برنامج الأمع المتحمة الإنمالق

وزارة الشواون الاجتماعية

الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي أقضيت لبنان

كمروان

(محافظة جبل لبنان)

إحداد

مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية . الجامعة اللبنائية ومشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في ليتان



## اهداءات ۲۰۰۲

مرغز حراسات و البعوث الدول النامية أد/ مصطفى السيد

أقضية لبنان الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي قضاء كسروان (محافظة جبل لبنان)

9





## أقضية لبنان

الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي

# قضاء كمروان

(محافظة جبل لبنان)

9

إعداد

مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية - الجامعة اللبنائية ومشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان

حقوق النشر محفوظة الطبعة الأولى بيروت ٢٠٠١

> تصميم وإشراف فتي: عمر حرقوص تدقيق لغوي وتصحيح: محمد حمدان تنضيد وتنفيذ التصحيح: سوسن ضو تنفيذ: شوقي أرزوني، محمد حاوي

## تصدير

#### ثمرة التعاون بين الوزارة والجامعة

في أواخر العام ١٩٩٩، وبصفتي رئيساً للجامعة اللبنانية، وقعت وثيقة الاتفاق بين مشروع تحسين أحوال المعيشة (وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي) من جهة، ومعهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية (مركز الأبحاث) من جهة ثانية، في سبيل إنتاج ستة وعشرين كتيباً إحصائياً وتحليلياً عن الأقضية اللبنانية. واليوم، بعد مضي سنتين تقريباً، شاءت الصدف أن أقدم هذا العمل القيم، بصفتي وزيراً للشؤون الاجتماعية.

وهذه الثمرة الطيبة التي نقدمها هي نتاج هذا التعاون الفعال.

فقد كان من ضمن أهداف هذا المشروع التأسيس لعلاقة تعاون تكاملية ومنتجة بين مؤسستين وإدارتين رسميتين معنيتين بشؤون التنمية الاجتماعية، علاقة تجمع بين ميزتي المعرفة الأكاديمية والنشاط الميداني في العمل الاجتماعي. ويشكل هذا العمل، الذي بين أيديكم، أحد ثمار هذه الرؤية وهذا التعاون الذي سنسعى لكي يغتني ويستمر ويتجاوز الثغرات.

وزير الشؤون الاجتماعية د. أسعد دياب

## تقدير

أعد هذه الكتيبات الستة وعشرين، عن أوضاع الأقضية اللبنانية وخصائصها، فريق من البحثين والخبراء اللبنانيين متعاونين بشكل مباشر مع نخبة من طلاب معهد العلوم الاجتماعية للجامعة اللبنانية، ومع نخبة أخرى من موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية.

لقد واجه الفريق الذي أنجز هذا العمل الهام، والذي استغرق أشهراً، صعوبات عديدة في تجميع المعلومات والبيانات الإحصائية، كما في محاولة ترجمتها إلى نص مفيد وسهل وصالح للاستعمال الواسع من قبل الناشطين في مجال التنمية والتنمية المحلية. فالهدف من إنجاز هذه الكتيبات عن أوضاع الأقضية يجمع بين البعد البحثي والمعرفي والأكاديمي وبين البعد العملي في الميدان.

إن كل من يطلع على هذه الكتيبّات سوف يلاحظ الجهد الكبير الذي بُدُن في إعدادها، ومحاولة تغطية كل الموضوعات داخل كل قضاء. كما أنه سيلاحظ في الوقت نفسه أن هذا المشروع الريادي هو نقطة بداية ليس إلا، تحتاج إلى الكثير من المتابعة لاستكمال النواقص والثغرات، وتيويم البيانات بشكل دائم، وقياس المؤشرات بشكل أكثر دقة وتعبيراً. كما أنه يحتاج إلى نوع خاص من المتابعة من قبل الجهات المعنية كلها، من أجل جعل هذه البيانات تصب في تطوير التدخل التنموي لخدمة الناس وتحقيق الإنماء المتوازن.

إن وزارة الشؤون الاجتماعية ومشروع تحسين أحوال المعيشة المنبثق عنها ومعهد العلوم الاجتماعية، يتوجهون بالشكر العميق لكل الذين ساعدوا في إعداد هذه المراجع عن الأقضية اللبنانية، ونخص بالذكر كل المؤسسات الرسمية والإدارات العامة في بيروت وفي مراكز المحافظات والأقضية والبلديات، وكذلك مؤسسات المجتمع المدني. كما نخص بالشكر وكالات الأمم المتحدة الإنمائي الشريك الأساسي في إنجار هذا العما...

كما نتوحه أيضاً بالشكر إلى جميع أعضاء فريق العمل دون استثناء، والذين حرصنا على أن ترد أسماؤهم جميعاً والمهام التي قاموا بها في كل كتيب من الكتيبات، تقديراً لجهدهم ومساهماتهم التي لم يكن إنجاز هذا العمل ممكناً بدونها.

لقد عمل الجميع بإمكانيات محدودة ومتواضعة، ولكن نتاثج هذا العمل بالغة الأهمية في تكريس التعاون بين وزارة الشؤون الاجتماعية ومعهد العلوم الاجتماعية ومركز الأبحاث فيه، وهو تعاون سوف نسعى لكي يستمر في المستقبل لما فيه مصلحة البلاد. ولا شك أن هذه الكتيبات ستشكل مرجعاً أكاديمياً لطلاب المعهد وأساتذته، كما ستشكل مرجعاً للعاملين في الميدان في مراكز الخدمات والبلديات وناشطى القطاع الأهلى.

د. محمد شيا

عميد معهد العلوم الاجتماعية الجامعة اللبنانية نعمت كنعان

مدير عام وزارة الشؤون الاجتماعية المنسق الوطني لمشروع تحسين أحوال الميشة

#### مقدمة

انطلقت فكرة إعداد هذه الكتيبات من أسئلة ومتطلبات عملية. أثناء العمل في الميدان في مشروعات تتدرج تحت عنوان التنمية المحلية، برزت لدى المتدخلين المحليين من مراكز خدمات إنمائية تابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية، أو جمعيات أهلية عاملة في المناطق وعلى النطاق الوطني، حاجة إلى معلومات حديثة وشاملة عن خصائص الوسط الذي يعملون فيه، وقابلة في الوقت نفسه للمقارنة مع أوضاع المناطق الأخرى، ومع المتوسطات الوطنية للمؤشرات التنموية الأساسية.

من جهة أخرى، فإن إدارة معهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية، وأساتذته وطلابه، طالما بحثوا في كيفية ردم الهوة بين النظري والتطبيقي، وبين الهم البحتي والمعرفي والهم الاجتماعي، وبين الدراسة وسوق العمل، وكانت الإجابات تدور دائماً حول أفكار من نوع دور الجامعة التنموي في المجتمع، والتكامل بين الأكاديمي والنشاط الميداني، وكيفية توجيه أبحاث الطلاب نحو مسائل تشكل أولوية حقيقية بالنسبة للبنان ومجتمعه.

هكذا تلاقت الأفكار والتصورات، وتقاطعت في تجربة رائدة تتجاوز مجرد إنتاج عدد معين من الكتيبات إلى ما هو أبعد. فمن خلال العقد الموقع بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ومركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية، أمكن أولاً بناء شراكة عمل بين وزارة الشؤون الاجتماعية والجامعة اللبنانية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي على المستوى المركزي. كما أن آلية العمل التي وضعت لتنفيذ المسروع، أي لإعداد الدراسات، كرست هذه الشراكة على المستوى الملامركزي. فطلب إلى أساتذة المعهد المنتشرين في فروعه الخمسة الإشراف على المستوى اللاراسات عن الأقضية المحيطة بفرعهم، كما طلب إليهم الاستعانة بطلابهم وبالعاملين في مراكز الخدمات الإنمائية في المناطق في تجميع المعلومات. وكان الهدف من هذه الآلية متعدداً، بينها لفت نظر الطلاب إلى إمكانية القيام ببحوث ذات صلة مباشرة بمتطلبات العمل التنموي بينها لفت نظر الطلاب إلى إمكانية القيام ببحوث ذات صلة مباشرة بمتطلبات العمل التنموي المناطق والدائرة الإقليمية لوزارة الشؤون الاجتماعية ومراكز الخدمات المنتشرة في المناطق. المناطق والدائرة الإقليمية لوزارة الشؤون الاجتماعية ومراكز الخدمات المنتشرة في المناطق. إمكانية بناء علاقة من هذا النوع، ويتطلب قيامها فعلياً إرادة وخطوات عملية من الطرفين لتحديد مضمون العمل المشترك المكن، وكيفية استمراره.

تشكل هذه الكتيبات الستة وعشرون عن الأقضية اللبنائية دراسات «مونوغرافية» تغطي، عبر أحد عشر فصلاً، معظم المعطيات والمحددات التي يتميز بها كل قضاء من هذه الأقضية. وإذا كان الهدف الأساسي منها هو العرض والتوصيف، فهي تشتمل إضافة إلى ذلك على إضاءات واستنتاجات حول إمكانات معالجة التفاوتات والحاجات في كل قطاع من قطاعات الحياة في الأقضية، وبهذا تكون هذه الكتيبات مادة أولية وأساسية لكل احتمال تدخل مستقبلي، على طريق الإنماء المتوازن للمناطق اللبنانية. فهذا الإنماء بحاجة ماسة لهذه التشخيصات

المعروصة في هذه الكتيّبات، لكي يصبح التدخل الإنمائي قابلاً للتجسيد العملي. وإذا كانت هذه المعطيات القطاعية تغطى أحوال كل قضاء بشكل عام، فالقارئ المتفحص لها، سواء كان مسؤولاً في القطاع الرسمي أو الأهلي أو الدولي، سوف يلاحظ مدى ترابط هذه المطيات داخل كل قضاء وما بين الأقضية ومدى تأثرها المتبادل في السلب والإيجاب، وسوف يستنتج بالمقابل أن إمكانات التدخل التي تتيحها في أي قطاع يستتبع إمكانات للتدخل في قطاع آخر، وهكدا دواليك.

ولا شك أن هذا العمل تشويه شوائب على صعيد المعطيات والمعلومات، كما كل عمل إحصائي من هذا النوع. ولكن هذه الشوائب والنواقص لا تعطل الغاية الأساسية منه، وهي الإضاءة على إمكانات التدخل في كل قطاع داخل كل قضاء، إن لم يكن وفي إحيان كثيرة داخل المدن والبلدات. وهو العمل الأول في لبنان على هذا المستوى من الشمول الجغرافي والتفصيل القطاعي. أما عن تجاوز النواقص، فتحن نريد لهذه الكتيبات أن تكون نقطة انطلاق لعملية رصد ومراقبة مستمرة من خلال عمل مراكز الخدمات، ومن خلال الأبحاث الميدانية التي يقوم بها طلاب المعهد كل سنة كمواد عضوية ضمن منهاجهم الدراسي، بحيث تكون نتيجة هذا الجهد تصحيح الأخطاء، وتيويم البيانات، والتفرع بالدراسة إلى مستوى القرى والبلدات، وإعادة إصدار نسخ محسنة عن الكتيبات، من خلال الأطروحات الجامعية أو تقارير وزارة الشؤون الاجتماعية.

إن هذه الكتيبات تتضمن المعلومات الإحصائية المجمعة من مصادر متنوعة منذ منتصف التسعينات حتى عام ٢٠٠٠. وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيبات إلى نحو ٤٠ مرجعاً عاماً تغطي الفصول الأحد عشر، وإلى قاعدة البيانات الخاصة بمسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٩٦، والتعداد الشامل للمباني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦، باعتبارهما المصدرين الإحصائيين الوطنيين الأساسيين. وكان هناك بالتأكيد مصادر مكملة مركزية ومحلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والقائمقاميات وذوى العلاقة الآخرين.

إن ثمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتنوعين، من إدارات رسمية (كالبلديات والاتحادات البلدية، القائمقاميات، المحافظات، الوزارات والنواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أهلية والمؤسسات الدولية المعنية، وبتصرف أصحاب القدرات البشرية والمشروعات الاستثمارية في القطاع الخاص اللبناني والعربي والدولي، علَّها تكون مادة مفيدة للتدخل التنموي المستقبلي.

د. تبيل سليمان رئيس مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية الجامعة اللبنانية أديب نعمة مدير مشروع تحسين أحوال المبيشة <u>ه</u> لبنان

## فريق عمل إنتاج كتيب قضاء كسروان

#### التنسيق العام:

د. نبيل سليمان مدير مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية

د. مظهر الحركة مشروع تحسين أحوال المعيشة

#### الإعداد والصياغة:

د. سمير خوري، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاجتماعية، الفرع الثاني

#### شارك في جمع المعلومات:

نضال صادق، مركز الخدمات الإنمائية ـ غزير

مي شمائي، مركز الخدمات الإنمائية ـ غزير

ليلى كامل، مركز الخدمات الإنمائية - غزير

#### مراجعة بيانات ومعلومات:

مهى دكروني

## المحتويات

۱۳	الفصل الأول: الموقع الجغرافي والإدارات العامَّة
۱۳	١-١ الموقع في المحافظة
1 2	٢-١ البلدات المحاذية لحدود القضاء
1 &	۱ – ۳ مركز القضاء
17	١-٤ مساحة القضاء
17	١ - ٥ الطبيعة الجفرافية والمناخية
۱۹	۱ – ۲ قرى القضاء
77	٧-٧ الإدارات العامّة والمؤسسات الحكومية
79	الفصل الثاني: الخصائص الديموغرافية
79	١-٢ عدد السكان
۲٠	٢-٢ الأعمار حسب توزع السكان والجنس
70	٢-٢ الأعمار ومتوسطاتها
۲۷	Y-3 صبحة الأم والطفل
۲۸	٢-٥ الهجرة
٤١	الفصل الثالث؛ السكن وخصائصه
٤١	١-٣ أنواع السكن
٤٢	٣-٢ أشكال الحيازة
27	٣-٣ كثافة الإشغال
٤٥	٣-٤ الخدمات المتعلقة بالسكن
٤٦	٣-٥ دراسة الإحصاء المركزي/المباني والمؤسسات
٥٥	الفصل الرابع: أحوال المعيشة في القضاء
٥٥	١-٤ الإطار العام

3 ° . 11 H 1 H 2 "11 °
-٢ كسروان في الترتيب العام لدليل أحوال المعيشة
-٣ حصة كسروان من العدد الإجمالي للمحرومين
-٤ الأوضاع المقارنة لكسروان في ميادين السكن والمرافق العامة والدخل
ل الخامس: التعليم والمنشآت التعليمية
١٠ مؤسسات التعليم ما قبل الجامعي
٢٠ من هم داخل مؤسسات التعليم
٣٠ من هم خارج مؤسسات التعليم
٣٠ الانتساب المدرسي
-ه التأخر المدرسي
-٢ التسرب المدرسي
ل السادس: الموارد الطبيعية
-١ الأرض
-۲ المياه
-٣ الأحراج
-٤ المحميات
-ه المواد الخام
ل السابع: القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي
١٠ الزراعة
٢- الصناعة
-٣ العِرف
-٤ الحياة المهنيّة
ل الثامن: المواقع السياحية والأثرية والطبيعية والخدمات،
•
١٠ قلاع وآثار تاريخية ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ

٨-٣ مراكز التزلج والمنتجعات البحرية ١	111
٨-٤ الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه	117
٨-٥ المهرجانات والمعارض والاحتفالات	112
	110
١-٩ الأندية ٥	110
٩-٢ الجمعيات المدنية	117
۹-۳ المنظمات الكشفية	NEE
٩-٤ الحركات العلمانية	119
الفصل العاشر، الصحّة والبيئة والمنشآت	171
١-١٠ اللشآت الصحيّة	
١٠-٢ الأجهزة الصحيّة	177
n 'at the transition of the tr	
	177
الفصل الحادي عشر: شبكة النقل ووسائلها	
۱۱-۱ محاور المواصلات	
٢-١١ وسائل النقل الخاصّة	_
٣-١١ وسائل النقل العامّة	
۱۱-۱ وسائل النقل الحكوميّة	١٣٧
١١-٥ الموانئ البحرية	147
خلا صات	121
لائحة مراجع كتيبات الأقضية	127

## الفصل الأول

## الموقع الجغرافي والإدارات العامة

#### ١-١ موقع قضاء كسروان في محافظة جبل لبنان:

يقع قضاء كسروان في الجهة الشمالية من محافظة جبل لبنان، حسبما تنص على ذلك التقسيمات الإدارية السارية المفعول في لبنان اليوم. إنه قضاء داخلي ضمن محافظته. يتاخم هذه الأقضية على الشكل الآتي:

أ- شمالاً: قضاء جبيل: يمتد قضاء كسروان شمالاً وفق خط شبه مستقيم على الساحل كثير التعرّج في الوسط والأعالي بمحاذاة قضاء جبيل متبعاً في معظمه مجرى نهر إبراهيم.

ب- شرقاً: قضاء بعلبك وزحلة: يفصل كسروان عن قضاء بعلبك خط يمر بقمم جبال كسروان ينعطف هذا الخط غرباً متبعاً قمم جبال صنين الفاصلة عن قضاء زحلة وجرود المتن.

 ج- جنوباً: قضاء المتن: يمتد قضاء كسروان جنوباً وفق خط شبه مستقيم ينعطف على الساحل متبعاً مجرى نهر الكلب.

د- غرباً: البحر الأبيض المتوسط: يمتد قضاء كسروان بخط كثير الخلجان في نصفه الشمالي (وأهمها خليج جونيه) وشبه مستقيم في نصفه الجنوبي.

يقع لبنان وفق إحداثيات الكرة الأرضية، على تقاطع الخط ٣٦ طولاً و٣٤ عرضاً. ويقع شريط قضاء كسروان، وفق إحداثيات خرائط لبنان وفق مقياس ١/٠٠٠٠، ضمن تقاطع خطوط لامبير الطولية ٢٢٤-٢٣٨، وتلك العرضية ١٦٧-١٣٨ أي في أواسط المقلب الغربي لسلسلة جبال لبنان الغربية.

#### ۱-۲ قرى حدود قضاء كسروان:

هناك سلسلة من القرى وخراجاتها، يتاخم بها قضاء كسروان الأقضية المحيطة به ومنها:

#### أ - سلسلة قرى تخوم قضاء كسروان:

١- مع قضاء جبيل: العقيبة، كفرحريق، خرائب نهر إبراهيم، برحل،
 المعيصرة، وطى المرادية، يحشوش، جبل موسى، جبال محقان المظلوم، بيت
 المهدي، جبال فيطرون وفاريا.

٧- مع قضاء بعلبك: جبال كسروان، جبال المزار، وحجر المنقوش.

٣- مع قضاء زحلة: جبال صنين.

٤- مع قضاء المتن: قناة باكيش، فقرا، بقعاته كسروان، كفرتيه، قليعات، داريا، بلونه، جعيتا، اللويزة، دير يسوع الملك، وطى نهر الكلب.

٥- القرى الساحلية: العقيبة، البوار، الصفرا، طبرجا، المعاملتين، جونيه، الكسليك، الذوق، وطى نهر الكلب، القرى والبلدات الواقعة بين نهر إبراهيم ونهر الكلب.

#### ۱-۳ مرکز قضاء کسروان:

لقضاء كسروان مركز وحيد هي مدينة جونية، وريثة مدينة غزير عاصمة مردوتو القديمة أي العاصية المتمرّدة التي هي كسروان اليوم بعدما أعطاها أحد كبار قادة المردة إسمه في القرن الثامن. كما سبق أن أعطى إبراهيم أوائل النسّاك الموارنة إسمه لنهر أدونيس في القرن الخامس.

تبعد مدينة جونيه عن العاصمة بيروت وعن بعض مراكز الأقضية المتاخمة اللبنانية على الشكل الآتى:

- ٢١ كلم عن بيروت عاصمة الجمهورية اللبنانية.
  - ۲۷ كلم عن بعبدا مركز محافظة جبل لبنان.
- ٦٤ كلم عن صيدا مركز محافظة لبنان الجنوبي.
  - ۱۰٦ كلم عن صور مركز قضاء صور.
  - ٧٣ كلم عن زحلة مركز محافظة البقاع.
    - ۱۷ کلم عن جبیل مرکز قضاء جبیل.
  - ٣٢ كلم عن البترون مركز فضاء البترون.
    - ٣٦ كلم عن اميون مركز قضاء الكورة.
    - ۸۷ کلم عن بشری مرکز قضاء بشری.
    - ٦٧ كلم عن زغرتا مركز قضاء زغرتا.
- ٦٢ كلم عن طرابلس مركز محافظة شمال لبنان.
- ٩٠ كلم عن العبودية على الحدود اللبنانية السورية.
  - ۱۲۱ کلم عن طرطوس في سوريا.
  - ٥٣ كلم عن بلدة أفقا في قضاء جبيل.
  - ٣٣ كلم عن بلدة فاريا في قضاء كسروان.
  - ٧ كلم عن بلدة سيدة لبنان في قضاء كسروان.
    - ٤٠ كلم عن عيون السيمان.
      - ٤٢ كلم عن فقرا.
    - مساحة مدينة حونيه تعادل ١٥٩٩ هكتاراً.

#### ١-٤ مساحة قضاء كسروان:

تعادل مساحة قضاء كسروان ٣٤٤٤٧ هكتاراً ويشكّل كما كل من أقضية جبل لبنان الستة، شريطاً مستطيلاً باتجاه شرق – غرب بعرض يراوح ما بين ١٣ – ١٥ كلم على الساحل ومثله في أعالي الجبال وطول يراوح ما بين ٢٨ – ٣٤ كلم بحيث تشكّل المشاعات الثلاثة التابعة للفتوح وكفرذ بيان وفاريا وجبال عيون السيمان فاريا ١٣٨٠٠ هكتار أي ٤٠٪ من مجموع مساحة القضاء (راجع الجدول رقم ٢).

إدارياً، يقسم قضاء كسروان إلى ٧٥ منطقة عقارية أي بمعدّل نظري يعادل ٢٠ هكتاراً للمنطقة الواحدة مع تفاوت كبير يبلغ أربعين ضعفاً ما بين أصغر المناطق وأكبرها مساحة، عدا المشاعات. يضم القضاء ١٠٥ قرى معترف بها رسمياً بمعدّل ١٠٤ قرى عين المنطقة العقارية الواحدة.

#### ١-٥ طبيعة قضاء كسروان المناخية:

يصتف علماء الجغرافيا الطبيعية قضاء كسروان إلى ثلاث مناطق مناخية كبرى هي السهل الساحلي المعتدل، السفوح المتوسطة، السفوح العالية الباردة.

1- الرطوبة: يراوح متوسط درجة الرطوبة الشهري ما بين ٢٨-٨٠ درجة، فتبلغ أعلاها في شهري نيسان وأيار وأدناها في شهري أيلول وتشرين الأول. مع بدء فصل الخريف، المترافق عادة مع ارتفاع درجة الجفاف وهبوب الرياح الخمسينية وارتفاع احتمالات نشوب الحرائق في أحراج الصنوبريات والسنديان.

٧- التغييم: يراوح متوسط التغييم الشهري ما بين ٢٠-٣٠٪ ويبلغ نسبته العليا في شهري كانون الثاني وشباط، بحيث يرتفع إلى ما نسبته ٥٦-٥٨٪ ويبلغ أدناها في شهري حزيران وتموز حيث تتقلّص إلى ١٢-١٨٪، من الملاحظ أنّ الجدار الحادّ العالي الذي تشكّله جبال حريصا وغسطا ومعراب ودلبتا تدفع بالرياح باتجاه مسرب منطقة فتوح كسروان مما يرفع درجة الرطوبة فيها كما نسبة التغييم المترافق معها.

٣- الرياح: بسبب موقعه الجغرافي وشكل تضاريسه يصيب قضاء كسروان الجاهان أساسيان من زهرة الرياح:

أ- اتجاه جنوبي - غربي: وهو الاتجاه الغالب في قضاء كسروان إذ يهب بنسبة سنوية تراوح ما بين ٨٤- ٩٪ من حركة الرياح.

ب- اتجاه شمالي - شرقي: تهب الرياح باتجاه شمال شرقي بنسبة سنوية تراوح ما بين ٦٠-١١٪.

ج-الاتجاهات الباقية: من زهرة الرياح تحظى بنسبة سنوية تراوح ما بين ٢- ٤٪. تفصل قضاء كسروان عن كل من قضاءي جبيل والمتن فجوتان جيولوجيتان هائلتان هي فجوة مجرى نهر إبراهيم السحيقة الواسعة معبر الرياح والضباب والرطوبة، وفجوة مجرى نهر الكلب المتلاشية باتجاه صنين مما يبدد اندفاع الرياح ويجعل المناخ أكثر نشافاً في الأعالي.

3- الأمطار والمتساقطات: تتساقط الأمطار فوق قضاء كسروان بمتوسّط سنوي عام يعادل ١١٣٠ملم كما يظهره الجدول (١)، حيث تبلغ المتساقطات ١٠٥٥ملم سنوياً على الساحل و١١٧٠ملم على جبال قضاء كسروان سنوياً.

بالمقابل يبلغ معدّل ما تتلقاه مدينة بيروت من الأمطار سنوياً ١٩٥٨ملم ودمشق ٢١٥ملم، ١٩٥ملم في زحلة، ٢١٥ملم في زحلة، ١٢٥ملم في زحلة، ١٢٤ملم في الهرمل.

الجدول (١): معدلات هطول الأمطار سنوياً في قضاء كسروان بحسب المناطق

1 1 2 5 5 1 2 1	الجبلية بمهدق سلوي			حلية ،	إلسا	22511
الم الماؤذا	- Dum	٠ تفاوتان	المعدال	تضاوت ا	المعلقات الم	
<b>∓</b> λΥ.	115.	±772	114.	±44.	1.00	الكمية م.م

#### ب - جبال وأودية قضاء كسروان:

#### ١- الجبال والقمم:

جبال کسروان ۲۰۷۸م - جبل موسی ۱۵۸٦م

- جبل العطوة ٢١٠٢م - حجر المنقوش ٢١٨٠م

- جبل الحديد ١٤٧٠م - جبل العاصى ١٢٣٠م

- جبل فاریا ۱۵۸۲م - جبل میروبا ۱۵۰۹م

- جبل شحتول ٩٨٥م - جبل حراجل ١٤١٠م

-- راس غباله ۱۰۵۰م - جبل الغينة ۹۳۵م

٢- الأودية والمنخفضات:

- وادي نهر إبراهيم - وادي مجرى نهر الكلب

- وادي القطين - وادى نهر الحصون

وادي النمورة - وادى نهر الدهب

- وادي درعون - وادي دلبتا

· - وادي داريا - وادي المزرعة

- وادي غزير - وادى المعاملتين

#### ج- البلدات والقرى المشهورة:

بلدات قضاء كسروان المشهورة لأسباب أثرية، تاريخية، حضارية، طبيعية، سياسية، ترفيهية، دينية أو اقتصادية هي الآتية:

- الكسليك - صريا - ساحل علما

- المعاملتين	- طبرجا	- الذوق
- وطى نهر الكلب	- يسوع الملك	- دير سيدة اللويزة
– جعيتا	- عين طورا	– بلونة
– عجلتون	- ريفون	- قليمات
– المزرعة	- فقرا	- عيون السيمان
- شبروح	- حراج <i>ل</i>	- ميروبا
- وطي الجوز	– نهر الدهب	– جېل موسى
- غزیر	– هرهریا	- الكفور
- الغينة	- الحصين	- الجورة
- دير سيدة الحقلة	– عينطورة	- <b>ب</b> کرک <i>ي</i>
– دیر بزمار	– دير الشرقة	- دير عين ورقة
- دلبتا	-خشابو	– معراب
– يحشوش	– عرمون	المسخ -
– المعيصرة	– الشرفة	- المعاملتين

#### ١-١ جدول قرى وبلدات قضاء كسروان:

بمقارنة جداول قرى وبلدات كسروان المتوفرة من مصادر مختلفة في لبنان، تبيّن أنّ أسلمها مضموناً هو أحدثها عهداً الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي بعنوان دليل المناطق العقارية والمدن والقرى في لبنان. وقد اعتمد هنا بعد إكماله بالرجوع إلى أصحاب الاطلاع والمعرفة بالقضاء وهم أهلوه. استند دليل المناطق هذا إلى جملة من القوانين والمراسيم التي رسمت التقسيمات الإدارية.

كرّست إنشاء القرى في لبنان، أو تعديل أسمائها، أو إسقاطها لانتفاء وجودها... وبخاصة القانون رقم ١٨ / ٨٨ تاريخ ١٩٨٣/٥/٢٨ والمرسوم الإشتراعي رقم ١١ تاريخ ١٩٥٩/٦/١٢ والرقم ١١٦ تاريخ ١٩٥٩/٦/١٢ والقانون رقم ٢٧٢ تاريخ ١٩٩٣/١٠/٢٣.

يعرض الجدول الملحق رقم (٢) أسماء قرى وبلدات قضاء كسروان بالتسلسل الرقمي للمنطقة العقارية التي تقع القرية في نطاقها، وأرفقت كل قرية بمعلومات مفيدة عنها ومنها المساحة، العلو عن سطح البحر، البعد عن مركز القضاء. تجدر الإشارة إلى أنّ المنطقة العقارية الواحدة قد تضم أكثر من قرية واحدة، وقد تقتصر في بعض الأحيان على قرية واحدة. والملفت أنّ هناك قريتين تقعان في قضاء كسروان وفي قضاء المتن في آن هما قرية كفرتيه في الأعالي وقرية زكريت على الساحل على ضفتي مجرى نهر الكلب. بالمقابل هناك بعض البلدات لم يتم التعرّف إلى مناطقها العقارية، والتي لا ذكر رسمياً لها في المراسيم التنظيمية الإدارية.

١ -- صادر عن ادارة الاحصاء المركزي سنوان دليل المناطق المقارية والمدن والقرى في لبنان عام ١٩٩٨.

#### الجدول (٢): جدول قرى وبلدات قضاء كسروان (١)

بعد عن مركز القضاء (كم)	متوسط العلو (م)	الساحة (هك)	اسم القرية او المحلة	رقم النطقة العقارية
Y	17.	011	زوق مصبح	1
٣	٧٠		يسوع الملك	1
۲	۸۰		ادوثيس	1
Y	٨٠		ديرة سيدة اللويزة	١
١	٧٠	٣٠٨	زوق مكايل	۲
۲	٦٠		تهر الكلب	۲
۲	٥٠		وطي نهر الكلب	۲
۲	٥٠		حارة المير	۲
1	7.		بيت خشبو	۲
	٧٠	170	صربا	٣
1	7.		الكسليك	٣
•	7.	1099	جونيه	
1	11.	۲٠٥	غدير	٤
1	Y£ .		بكركى	٤
۲	140		حارة صخر	٥
٤	Y · ·	777	ساحل علما	٦
1	۲۸.	770	غزير	V
٤	۸٠		معاملتين	٧
٦	7		كفرحباب	٧
٧	۱۸۰		مزرعة مهيب	V
,	٤٨٠		تبع المفارة	Y
^	٤٠٠		زليكات	V
٦	١٧٥	771	ادما والدفئة	^
٦	14.	17.	كفر ياسين	4
٥	٨٠	111	وطئ سلام	٤٠
7	٦٠	٤٧	طبرجا	11
V	10.	77.	الصفرا	١٢
Α	12.		مين الصفرا	١٢
v	1		دقارین	17
, ,	٤٠	170	بوار	17
λ	٧٠		قميزرة	15
^	Yo		شعب	14
^	0-		خرمة اثيوار	14
٩	10.	۱۸۰	العقبية	١٤
9	17.	1//.	كفر شتيحام	12
1.	7	1	بقاق الدين	10
	77.		عينطورة كسروان	
Υ	11.	٧٠	عينصوره مسروان	YY

٣	٣٨٠	440	عين الريحانة	۲۸
۲	٤٠٠		دير حراش	۲۸
٣	79.	727	جعيتا	79
۲	٤٥٠		دير المخلص	79
٤	٤٦٠	771	سهيلة	۲٠
٤	٧٤٠		دورة سهيلة	7.
٦	70.	770	بلونة	۲1
٤	٤٥٠		رام ابو دقن	71
٥	٤٨٠		مصيف	71
٥	٨٥٠	717	عجلتون	77
٥	٠٢٨		نمورة عجلتون	77
٦	۸۲۰		حريقة	77
Λ	٧٨٠		شتوح	77
٧	79.	١٠٤	داریا	77
٨	1-0-	779	قليعات	72
٩	٩٨٠		شحارة	72
٧	11	191	ريضون	70
٨	1.8.	77.	عشقوت	77
٨	1		مريجة كسروان	77
1.	17	Aov	فيطرون	77
٣	٥٦٠	397	درعون	٣٨
7	70.	210	غوسطا	79
٤	70.		عربة غوسطا	79
٤	٥٧٠		نسبية	79
٦	٤٢٠		قلعة معراب	79
٥	94.	110	بزمار	٤٠
۲	7	٥٣	حريصا	٤١
٤	٥٨٠	٧٢	بطحا	٤٣
٣		1.4	مزرعة الراس	٤٣
٧		9.4	مزرعة مراح المير	٥٨
١٢	٣٠.	٤٠	خرایب نهر ابراهیم	٥٩
17	٤١		زاير	٥٩
17	70.	٤٢٢	المعيصرة	٦٠
17	٥٦٠		فنيوان	٦٠
17	٥٨٠	AFY	زيتون	71
11	0		قواله	71
17			خلال	71
1.	77.	77.7	نمورة كسروان	77

1.	70.		ضهر بدیاس	77
٩	٧٠٠		كفر جريف	٦٢
17	۸۲۰		مسيرحه	77
γ	0	٤٦٢	برج الفتوح فتقا	77
٨	0		قرقرا	75
٩	08.		اثبيادر	75"
٩	٦		مار نهرا	75
7	۲۸۰	۱۷۰	شننعير	٦٤
7	٤٠٠	11.	معراب	٦٥
٧	٦٧٠	777	دئبتا	77
٦	7		كسروان	77
٨	٦٨٠		كسايد	77
٨	٧٨٠		دير سيدة الحفلة	77
٩	٧٤٠	۱٦٨	عرمون	٦٧
٨	٧٠٠	٨٠	جديدة غزير	٦٨
Λ	V··		ريحان كسروان	٦٨
٩	79.		مزرعة البستان	٦٨
٩	٧٤٠	٤٨٠	الكفور	٦٩
٩	70.		دعسة	٦٩
٨	y		حلية الكفورة	79
٩	70.	700	غدراس	٧٠
1.	<b>ገ</b> ለ •		قرسا	٧٠
١٣	٧٨٠	11.	عدرة العدر	٧١
17	٧٢٠	170	الزعيترة	٧٢
12	٤٥٠	79.	بزحل	٧٣
12	٥٠٠		خضيره	٧٣
12	٥٠٠		صالحية بزحل	٧٣
١٤	٧٨٠	١٢٨	مرادية	٧٤
١٤	٧٦٠		خرايب المرادية	٧٤
17	۸٦٠	12.	جورة بدران	٧٥
١٣	٩	YYA	غبالة	77
17	V		نهر الحصين	٧٦
١٢	٧٢٠		عزرانة	٧٦
17	99.		ضهر غباثة	77
17	٩٨٠		عين جويا	77
1 £	٩٨٠		حقل الريس	۲۷
17	1.1.		جعايل غبالة	٧٦
17	90.		مشحات	77

11	٧٨٠	177	الحصين	VV	
١٢	٧٥٠		حارة حلان	VV	
17	1-1-	117	جورة الترمس	٧٨	
14	1		فتاحات جورة	٧٨	
11	۸۰۰	7.7	غيثة	٧٩	
11	٨٥٠		فتاح الشوحا	٧٩	
11	٨٥٠		سوحوم الغيثة	٧٩	
11	9		عين ابعل	٧٩	
٩	۰۲۸	101	هرهريا	٨٠	
٩	۸۷۰		قطين	۸٠	
11	۸۸۰	777	حياطة	٠٨١	
11	94.	79.	شحتول	٨٢	
11	98.		حريق شحتول	٨٢	
١٢	47.		مزرعة هبرين	٨٢	
17	90+	170	جورة مهاد	۸۲	
15	177.	77	كفرذبيان	٨٤	
17	11		بلاط كفرذبيان	٨٤	
1 &	1.9.		جورة الدردور	٨٤	
10	170.		قلعة كفرذبيان	٨٤	
10	١٢٨٠		شوم كفرذبيان	٨٤	
7.1	177.		برمانا كفرذبيان	٨٤	
17	100.		فقرا	٨٤	
۲.	104.		عيون السيمان	٨٤	
10	17	978	ميرويا	٨٥	
١٤	174.		مرجة الصيفية	٨٥	
17	170.		عين التنور	٨٥	
17	12		غوابي	۸٥	
17	17		حارة ميروبا	٨٥	
١٨	177.	1	فاريا	۸٦	
1٧	177.		ضهر القطين	۲۸	
17	١٣٤٠		قرقوف	۸٦	
١٨	177.		درعلية	۸٦	
Y+	121.		نيع العسل	٨٦	
17	170.	1779	حراجل		
		† <u> </u>	قشا	٨٧	
17	17		777		
17	17				
77 77 71	175.	AYV	نبع المغارة وطى الجوز	AY	

17	170.		وطى طبرية	۸۹
٩	114.	170	اغبة	9.
1.	110.	71.	بقعاتا عشقوت	11
11	134.		حماسيات	41
11	110.		وطي اللوز	41
٤		٤٠	دير بقلوش	97
17	17	۲۸٤	بقعاتا كنعان	95"
١٤	١٢٨٠	٥٧٤	شقيف بقعوتا	9 £
10	170.		كفرتيه كسروان	9 &
17		120	يحشوش	90
10	77.	787	شوایا	97
14	70.		غيشرايا	47
10	70.		معادن	٩٦
10	77.		صنوبر بحشوش	47
17	٧٠٠		نهرالذهب	97
١٤	۸۸۰	۸۲٦	بحارة	4٧
12	۸٦٠		مشاته	4٧
10	۸۸۰		محقان المظلوم	14
10	۹.,		عين الدلبة كسروان	4٧
1 &		174	مفاير	4.4
10		1	شوان	49
1.4		17.	عبرا كسروان	1
19		٤٠٠	مشاع كفرذبيان	1
YY	17	٤٨٠٠	مشاع فاريا	
77	127.	9	مشاع الفتوح	
YA		77	مزرعة الخربة	

بإعادة فرز وتبويب معطيات الجدول (٢) أمكن استخلاص معلومات مفيدة يظهرها الجدول (٣).

## الجدول (٣): توزّع قرى ومناطق قضاء كسروان بحسب إرتفاع تلك المناطق(١)

اء کسروان	مرتبة قض				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2.4 Mer. 1997	القرى
ما بين أقطبية الحافظة	مايين أقضية لبنان	الجموع	اعالي	∞وسطيه∞	الداحال:	الارتفاع	والمناطق 
۲.	۴.	1.0	79	٥٩	۱۷	امدد	القري
	•	1	ΥX	۲٥	17	1/	
٤	ч'	٧٥	۱۸	٤٢	10	مدد	المناطق
	,	1	71	٦٥	٧٠	1//	العقارية

تسمح معطيات الجدول (٣) بإبداء بعض الملاحظات:

1- المرتبة: من حيث عدد قراه يقع قضاء كسروان في المرتبة الثالثة ما بين أقضية لبنان والمرتبة الثانية ما بين أقضية محافظته، بالمقابل، يحظى قضاء كسروان بالمرتبة السادسة ما بين أقضية لبنان من حيث عدد مناطقه العقارية وفي المرتبة الرابعة ما بين أقضية محافظته.

Y- التوزع الجغرافي: يكاد التوزع أنَّ يكون متطابقاً ما بين القرى ومناطقها العقارية بحسب العلو عن سطح البحر. على أنّ ١٦٪ من القرى و٢٠٪ من المناطق العقارية هي قرى ومناطق ساحلية، و٥٦٪ من القرى والمناطق هي وسطية الارتفاع في قضاء كسروان.

#### ١-٧ الإدارات العامة والمؤسسات الحكومية:

- وزارة العدل: القاضي المنفرد، جونيه.
- وزارة الشؤون الاجتماعية: مركز الخدمات الإنمائية، غزير.
  - وزارة الإعلام: الوكالة الوطنية للإعلام، جونيه.
    - وزارة السياحة: مكتب السياحة، حستا.
      - وزارة الصحة: الإسعاف، جونيه.

١ -- دنيل المناطق المقارية

- وزارة الموارد المائية والكهربائية:
- مصلحة الكهرباء (جونيه، عشقوت).
  - مصلحة المياه (جونيه).
  - وزارة البريد والبرق والهاتف:
- مركز الهاتف (جونيه، الذوق، غزير، يحشوش، الغينة، العقبية، غوسطا، ريفون، مراجل، كفرذبيان).
  - وزارة الداخلية:
  - القائمقاية، جونيه.
  - الأحوال الشخصية، قلم النفوس، سرية درك، جونيه.
    - مفرزة السير.
    - طوارئ جونيه.
  - مخفر، جونيه، ذوق مصبح، غبالة، ريفون، ذوق ميكايل، عيون السيمان.
    - غرفة عمليات، جونيه،
      - مكتب أمن الدولة.
    - المفرزة القضائية، جونيه.
      - مركز الأمن العام.
    - الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي، جونيه.
      - الدفاع المدنى، جونيه، ريفون.
        - الصليب الأحمر، جونيه.
        - البنك المركزى، فرع جونيه،
    - وزارة التربية: المدارس الرسمية في قضاء كسروان.
- وزارة الثقافة والتعليم العالي: لا فروع للجامعة اللبنانية في قضاء كسروان. أ

## الفصل الثاني

## الخصائص الديموغرافية

#### ١-٢ المقيمون في قضاء كسروان:

يسكن في كسروان ١٢٣٦٠٠ مقيم، ٩٨٪ منهم يحملون الجنسية اللبنانية، مما يعادل ٤٪ من اللبنانيين، بالمقابل يشكّل غير اللبنانيين ٢٪ من سكان كسروان، أي ما نسبته ٦, ٤٪ من مجموع الأغراب المقيمين في لبنان شرعياً. والواقع يدل على أنّ قضاء كسروان يقع في المنزلة الرابعة عشرة ما بين أقضية لبنان من حيث إقامة غير اللبنانيين فيه.

الجدول (٤)؛ توزّع المقيمين في قضاء كسروان بحسب الجنسية

الجموع .	غير لبنائيين	لېئاتيون ,	جنسية	قضاء
177	7177	171577	عدد	كسروان
1	۲	٩٨	7.	
KILIA	ודרודו	<b>۲۹۷۹۷</b> •A	عدد	ٹینان
1	Ł	47	1/4	

تسمح معطيات الجدول (٥) ببعض الملاحظات أهمّها:

 ١- يشكل الذين يقيمون في قضاء كسروان ويحملون الجنسية العربية ٨٣٨ مقيماً أي ما نسبته ٣٩٪ من مجموع غير اللبنانيين المقيمين فيه.

۲- يشكل الذكور ٥٩٪ من بين غير اللبنانيين من التابعية العربية فيما تشكّل الإناث النسبة الباقية ٤١٪. مما يعني أنّ الطابع الذكوري هو الغالب لدى المقيمين من حملة الجنسية العربية. تنقلب النسبة هذه لصالح الإناث من جنسيات أخرى لتبلغ ذروتها لدى أصحاب الجنسيات الآسيوية (٧٤٪) كونهن يعملن مدبرات منزل، خادمات...

٣- يشكل اللبنانيون ٦, ٩٨٪ من ساكني كسروان وتشكل اللبنانيات ٩, ٩٧٪ من ساكناته أي بفارق ٧١, ٩٪ لصالح الذكور.

٤- بالنظر إلى معطيات الجدول (٥) يتبين بأن متوسط كثافة سكان قضاء
 كسروان تعادل ٣٥٩ مقيماً في الكيلومتر مربع.

الجدول (٥): توزّع المقيمين بحسب الجنس والجنسية

وع ا	esti.	ů.	١.	عر الم	دی.	البينية
7	العدوس	<b></b>	الجدد	1/4	الحدو	
۹۸،۲۵	171877	94,74	09777	۹۸،٦٠	714	لبنانيون
٨٢،٠	۸٣٨	٠.٥٦	737	۰،۷۹	٤٩٧	جنسيات عربية
۰۰۲۷	۸۲۸	١	111	٠,٣٥	YIV	جنسيات آسيوية
1,10	۱۸٦	٠,٢٠	172	-،1-	77	جنسيات أوروبية
٠,٠٩	112	٠.١٤	98	1,10	771	جنسيات أميركية
٢١،٠	147	۰،۲۰	175	٠.١٢	VY	جنسيات أفريقية
1	1777	١	7.97.	1	٠٨٢٢٢	المجموع

## ٢-٢ توزّع السكان حسب الأعمار والجنس:

توزّع السكان بحسب الحالة الزواجية:

تظهر معطيات الجداول (٦، ٧، ٨، ٩) خصائص زواجية أهمها:

أ- العزوبية: تتناقص نسبة العزوبية في الفئات العمرية ما فوق ١٥ سنة باطراد. على أنّ الهبوط الحاد لدى الرجال يلاحظ في الفئة العمرية ٣٠-٠٠ سنة. وفي الفئة ما قبلها لدى النساء (الجدولان ٢-٧) أما العزوبية التراكمية للمقيمين ١٥-٤٠ سنة فتبلغ ٧٣٪ لدى الرجال و٥٦٪ لدى النساء (الجدولان ٨-٩) على أنّ نسبة العزوبية لدى من هم بسن الأربعين تبلغ ٢٤٪ للذكور و١٦٪ للإناث.

الجدول (٦)؛ توزع المقيمين الذكور ١٥ سنة وما فوق حسب الفثة العمرية والحالة الزواجية

-	1::	-	_	-:	-:	1	1::	_	-:	_	_	_	-	_	-	×	
:	:	1:	:	:	:	:	:	1	:	1	:	•	:	·:	:	**	المجوع
5LVA3	444	1.43	141	159.	2444	۲۹۰۸	470.	4441	4441	5717	1043	۰۲۲۰	٨٧٨ع	1,640	1030	41	<u>1</u>
۲.۲	3.144	45.4Y	11.14	14.19	11.11	٨٩,3	1.07	3.9	1.4.	34.	٠, ۲۲	19				P.O.	1
17.71	1.1	177	٧٢	191	٨٤٨	031	13	17	1.	1.	÷	**				العدد	8 5
777					137.		14.	٠,٣١		137.	٥٢.٠	٠. ٢٩				**	ļ
1-4					-		1.	7.		1,1	1.1	1.1				(Period	• •
1		۲,۱۷				Ľ.	٠.٢٩										physical and the second
17		-					Ŧ									7 112	
٥٢.٢٥	77.47	۸۷٬۰۲	41.1K	31.78	٧٢.٨٠	11.77	4	٧٤.٠٨	.3.76	<b>ትሃ¹</b> 3٧	٥٧.٨٢	31.03	37.71	1,74		t Jaset	
78307	ž	44.	۸۱٥	1777	1441	Υογγ	7137	31.7	34.4	31.1.4	1441	1-34	٨٢٨	1-7		العدد	
3.												19	1.4.				Proceedings of the San
1.1												-	7			العدد	SIC SELVED
37,33		٧٠,١٧	o	V1.3	11.3	٦.٠٥	31.1	11.0	1. 49	12.79	۲۰.۲۸	٥٤،٠٩	٥٩,٩٨	17.10	1:		درب ام پسیق اله الرواج
דוועז		-	17	17	1.7	IXI	141	1,4,1	۲.٧	141	1279	γγγγ	-413	1610	0130	 	أعرزت أم يستق المائلزواج
المجموع	÷\c	٠٧-3٧	V4-V0	. A-3A	21-21	.1-31	09-00	-0-30	03-63	.3-33	r4-r0	r5-r.	19-70	٠4-3	14-10		

الجدول (٧)؛ توزع القيمات الإناث ١٥ سنة وما فوق حسب الفئة العمرية والحالة الزواجية

		, ,							_		_						2403000	Talkan Markan Markan
-:	-:		٠.	1		1	1	1	-:	1	1	1	١٠٠	1	1	٦٠.	***	G.
£44	۲۱	11.1	111	707	١٢٨٢	۲۰۰۸	1301	۸۸-٥	11.43	27.44	1113	LV30	٥٢٧٥	٥٢٨٢	٧٠٠٧	01.4	b E	•
ለ.٩٢		۸۵٬۷۲	13,VA	٥٨،٧٢	4.03	17.03	14,77	۱۷،۳۷	3.78	14.0	2.77	۲۰۰۸	٠,٩٠	٠,٢٨			*	الوا
5YYO		٨٤٨	٧٤٨	777	09.	118	10	LY3	414	197	1.7.1	311	٥٢	1,1			Name of the least	<u>ئ</u>
٤٢،٠						٠.٥٢	13%	341.	۰.۷٥		34.		٠,١٨	۲۸.۰	٠,١٨		×	امع)
311						1.	-	11	1.1		•1		÷	17	1.			Çī Br
٠,١٩				1,09			13.	٠,٣٧		٠,٩٢		٠,٥٧						
14				÷			÷	÷		7		1.1					(1.5)	
۵۲،۸۲	1	14.15	17,9.	۲۰.۱٦	44,03	16,53	٧٢.١٧	٧٢.٤٢	۷۰٬۱۵	۸۲.۷۹	۸۲,۹۷	۷٥٬۸٥	3.8.7/L	:0,73	11,01	1,11	*	
ΥΛΛΟλ	1,1	415	13	194	۰۹۰	73.8	11.71	٠١٠٠	0177	ראאן	LOVI	11.13	49.75	٨٨٨٨	٠,4٧	11	العتد	4,
17"\J		12.79	٧٦. يه	40.18	۲۰۰۲	٧, ٢٢	11.7	7117	1,476	٨٤،٨	14.54	Y1.01	۲۹, ۹۸	٥٦،٧٢	17.34	۷۸،۷۸	7	اله الإفاع عرد إما يستيق
17171		٥٢	7.	14	7:1	150	47	۸۸۸	709	177	۸۲۸	٠٨١١	۸۲۷۱	۲۰۰۲	1.43	•3.0	العدد	1,4,5
المجموع	لاجواب	+40	٠٧-3٧	۷۹-۷0	٠٧-3٨	19-70	15-7.	09-00	02-0-	03-63	.3-33	49-40	r2-r.	79-40	٠٤-٢.	19-10		

الجدول (٨): توزع المقيمين الذكور ١٥-٤٠ سنة بحسب العمر الإفرادي والحالة الزواجية

بطان		أرمل		مطلق		54	ملاز	ه صبق رواح	THE STATE OF	رسين واج	الفقة	
7	العدد	4	العدد	¥	العلية	1	الحباد	100	العيد	<i>y</i> ,	العدد	العمرية
1	1.44	**************************************	BHO1106 C-100						. P. Davidson	1	1.44	10
1	17-1				<u> </u>					111	14.1	17
١	941							٠,٢١	1.	1	441	.14
1	1707							1,19	1.	1	1070	١٨
1	12									1	1.18	19
1	1174									111	AYII	۲.
1	1104					۲٬٦٨	71			47,77	1177	71
1	1118									1	1111	77
1	1-47				·	٠,٩٤	1.			49, - 7	1.44	77
1	1792					٤،٨٠	٦٢			40,Y+	1777	71
١	975					۸۳٫٥	٥٢			41.07	911	70
1	1.44					٧,٦٢	۸۲	٠,٩٥	1-	41.28	998	77
1	۸۸۰					40.44	XYX			VE, 17	904	۲۷
1	1109					۱۸،۷۵	717			A1.70	927	۸۲
1	۸۹۰					۲۹،۰۷	709			V1.98	771	49
1	1710	٠,٧٧	1.	1,05	71	77,10	r A 3			31.05	AYA	٣٠
1	1.70					٤٣	٤٣٥	١	1.	٥٧	09.	۳۱
1	117.					٤٦.٠٢	۸۳۸			07.91	771	٣٢
1	1.15					20.97	٤٦٦			02 7	٥٤٩	77
1 * *	Yol					75.01	٤٧٦			47.99	779	37
1	1189			٠,٩٠	1.	77,17	٧١٤			37,77	373	.40
1	1104	۰،۸۹	١٠	۰،۸۹	1.	71.71	۷۱٤			17,77	272	٣٦
1	107					٧٣.٩١	٧٠٤			47, • 4	YŁA	۳۷
1	707					71,27	277			۲۸,0۷	177	٣٨
1	۸۲۸			1,77	1.	۸۰،۲٥	777			10,01	100	49
1	907	19	1.			۷٥	٧١٤			74.41	YYX	٤٠
1	77777	٠,١١	71	119	۲٥	۲٦،۸۸	٧٣٢٨	٠,٠٨	71	44.45	19851	لبنان

الجدول( ٩) توزع المقيمات الإناث ١٥- ٤ سنة بحسب العمر الإفرادي والحالة الزواجية

				للق	<b>~4</b>	eres de	دا ها،	بنزوج		ر بسبق لدی	اعلی ا له ال	الفلةالمجرية
Fi.	العدد	1	العندد	*	العدد	4	العدد	ar an ar	العبد	8 7	العدد	
١	ATA								tanggay y	1	476	10
١	1159							٠,٩٠	1.	44.1.	1179	77
١٠٠	477									1	975	17
1	119.							۰،۸۷	1.	99.15	114.	١٨
١٠٠	۸۱۸							٥٠٠٦	١٤	92.92	777	14
١	1.50							7,97	٧٢	47 ٧	977	۲٠
١	1.10							1-,14	311	۸۸٬۱۲	971	71
١	1720			٠,٩٩	1.			15,31	147	۸۵،۲۸	1184	77
١	1.44							11.28	175	۸۸٬۵۷	475	77
١٠٠	114-							77.57	77.7	30.75	V4V	37
1	11.4							Y7.1V	74.	۲۲٬۲۲	AIA	Yo
١	1174			۰,۹۲	1.			17,77	373	71.27	797	77
١	119.							12.70	۸۲٥	00.70	777	77
١٠٠	441	1,14	1.	1.17	1.			04.44	٤٩٧	17.47	٤٠٤	۲۸
١	1.40	١	1.				<u></u>	70	089	٤٦	٤٧٦	79
1	1727	٠٠٨٢	1.	۰،۸۳	1.			77.77	YAY	70	270	т.
١	1771	1.79	۲۱					74, 84	AE9	۲۸،۸۱	707	۳۱
١	927	Y, Y.	71					79.75	707	10,07	774	77
١	17.1				$\vdash$			37,75	۸۰۷	77,77	797	77
١.,	1109							V0.49	۸۸۰	72.11	444	37
١	17-1	4.04	71	,		۲۸،۰	1.	7.4.47	۸۲۸	44.04	771	70
١٠٠	1797	۲.۷۰	٥٢			1,24	71	٧٦,٢٠	1.77	14,04	404	77
١	4							٧٥،٨٦	7.7.5	72,12	414	77
١	1.47	١,٩٤	1.					۸۲٬۰۸	4	17,44	7.6.1	77
1	۸۹۰	7.77	71					۷٦، ٧٤	785	7-,98	141	79
١	998	٤,١٧	٤١	<u> </u>	٤١			۸۰،۲۱	VAV	10,77	100	٤٠
1	77571	٠,٨	AYY	٠,١٥	<u> </u>	1111	71	٤٢،٨١	17171	07.15	1047.	لبنان

- الزواجية: يعادل متوسط النسبة الزواجية لمجموع الفئات العمرية، ١٥ سنة وما فوق ٥٣٪ للرجال و٥٤٪ للنساء، أنه متوسّط متحرّك إذ يبلغ أعلى قمة له (٩٣٪) لدى الذكور بسن ٤٥-٤٤ سنة، و٨٤٪ للنساء من فئة العمر إياها (الجدولان - ). بالمقابل إنّ النسبة الزواجية لكل من الجنسين المراوحة أعمارهم ١٥-٤٠ سنة هي على التوالى ٧٧٪ و٤٣٪.

ج - الهجر والطلاق:  $\underline{\underline{\underline{u}}}$  الفئة العمرية ١٥-٤٠ سنة ما من رجل يصرّح انه هاجر  $\underline{\underline{\underline{u}}}$  فضاء كسروان مقابل ٣١ امرأة هاجرة أي ١٠,٠٪ من النساء ومثله  $\underline{\underline{\underline{u}}}$  حالة الطلاق فالنسب ضعيفة وتكاد لا تذكر ولا فرق فيها ما بين الرجال والنساء فهي على التوالي و٢,٠٪ لكل منهما (الجدولان ٨-٩). و $\underline{\underline{\underline{u}}}$  الحالتين يبدو أنّ الأجيال الفتية هي أشد تمسكاً بديمومة الزواج وأقل عرضة للهجر والطلاق من سابقاتها، حتى ولو كان الفارق ضئيلاً جداً (٢٠,٠٪).

c - 1 الترمّل: تفوق نسبة الترمّل لدى النساء أربعة أضعاف مثيلتها لدى الرجال (۲,۲٪ مقابل ۸,۹٪) (الجدولان  $\Gamma - V$ ) لدى المقيمين الذين تفوق أعمارهم ١٥ سنة، وتزيد سبعة أضعاف لدى المقيمين ١٥ - ٤٠ سنة ( $\Gamma + V$ ) للرجال،  $\Gamma + V$  للنساء) ويعود سبب ذلك إلى ضحايا الحرب من الذكور.

ه الأزواج المتعددي الزوجات: ما من رجل صرّح بأنه متعدّد الزوجات في قضاء كسروان في أية من فئتي العمر ١٥-٤٠ سنة أو ١٥ سنة وما فوق (راجع الجداول من ٦ إلى ١٠) علماً بأن هناك ٧٠٠ زوج شيعي أو سني على الأقل يقيمون في كسروان.

#### ٢-٣ الأعمار ومتوسطاتها:

١- تظهر معطيات الجدول (١٧) بأن متوسط العمر عن الزواج للمقيمين في قضاء كسروان هو ٢٥,٥٥ سنة، بصرف النظر عن الجنس والفئة العمرية، أي بتأخر زواجي يعادل ٢٥,١ سنة عن المتوسط العام في لبنان.

الجدول (١٠)؛ متوسط العمر عند الزواج بحسب الجنس والفئة العمرية في كسروان

قضاء	جنس	١٤-١٥ .		٤٠ وما بعث		۱۵ وما فوق		كل الفقات	
	متوسط	ملوسطة	43.63	متوسط	<b>्या</b> स्त्र	مثوبنط	ء فهنت	متوسط	تشتت
N. 2 %	3.55			· · · · · ·		i se e			
كسروان	تمذكر	Y7,7.	17,3	YV.99	0,70	YA, Y £	7,72	70.01	7.27
- 33	. مۇنث	13,77	2,77	۲۲.٥٨	٥٠٠٧	77,77	0.12		
.1.	مانكر	Y0.0.	٤.٣٠	YV. • 0	0,70	47.98	٥،٨٨	77,77	7,19
لبنان	مؤثث	177	2.74	۲۱،۱۷	0,17	71,.9	٥،٠٩		

٢- تقبل الأجيال الشابة على الزواج في سن مبكّرة أكثر من سابقتها (٤٠ وما بعد)
 وذلك بفارق يعادل ٢٠ ، ١ سنة لصالح الرجل ١٠ ، ٠ سنة لصالح النساء الشابات.

٣- يعادل فارق متوسط العمر ما بين الزوجين عند الزواج، لفئات العمر ١٥- ٤ سنة، ٢٠,٤ سنوات وهو أضيق من واقع الحال في كل لبنان (٨٠,٤ سنوات). كما لدى أزواج الفئة ٤٠ سنة وما بعد (٣١,٥ سنوات). قد يفسر هذا الاتجاه نحو تقليص الفارق العمري بين الزوجين صلابة مؤسسة الزواج في كسروان وضعف حالات انفكاكها بالهجر أو بالطلاق.

متوسط عمر الحياة الزواجية يعادل ٧,٧٤ سنوات للرجال و١٠,١٦ سنوات للنساء في قضاء كسروان، يفسّر هذا الفارق زواج النساء المبكر أكثر ممّا هي عليه الحال لدى الرجال.

الجدول (١١): متوسط العمر وعمر الزواج والعمر عند الزواج لدى الفئة العمرية ١٥-٠٤ يَعْ كسروان؛

هارق مصر		4 الراخ	العبرط	ڙو جيئ	همر الا	چنس	
الدواج يبك	عيرالزواج	ا سند	مترسك	<u> </u>	وتوسطا	مالوسطا ودو	
	٧،٧٤	١٣١٤	٠٢.٣٢	٤،٠٦	45,45	مناكر	كسروان
7.27	71.11	٤,٣٣	72,21	٥،٠٣	77.07	مونث	
	٧.٧٢	٤،٣٠	Y0,0.	٤،٥٠	77,77	مذكر	لبنان
۲,٦٠	11.11	2,77	٨٢،٠٢	०,५९	4.99	مؤثث	مبتان

# ٢- ٤ صحة ألام والطفل؛

لافتقار مونوغرافيا قضاء كسروان إلى معلومات إحصائية خاصة بسكان القضاء حصرياً، تمت الإفادة من تلك المتعلّقة بصحّة الأم والطفل والمتوفرة على مستوى محافظة دبل لبنان، كما تظهره معطيات الجداول (١٢ إلى ١٧).

الجدول (١٢): توزّع المواليد بحسب أمهاتهم لمتابعة حالها الصحية في جبل لبنان

الجموع	مواليد لا متابعة لأمهاتهم	شكوى صحية	مراقبة الحمل	موالين الواقع
74.	YA	177	073	عدد
1	٤	77	74	у,

المصدر: صحة الأم والطفل،

الجدول (١٣): توزّع الولادات بحسب مكان الولادة في جبل لبنان

projection in the second	<b>الد</b> رل (		Alexandra de la compansión de la compans	عان -
		حكومية	خاصة	ولادات
77.	72	۸۰	700	العدد
1	٥	17	۸۳	у.

الجدول (١٤): توزع الولادات بحيث المرجع المتابع للحمل في جبل لبنان

اللحموعة	ر دایلا	قابلة قانونية	-	مرجع ولادات
727	17	**	7.٧	العدد
1	۲	٣	90	γ.

الجدول (١٥)؛ توزع الحوامل بحسب زيارات المتابعة

ومتوسط الزيارات		£	*	Y	1		زيارات أمهات
7.1	٧٨	77	10	١٨	14	٦	اثعدد
	1	**	19	**	17	٨	7/.

الجدول (١٦)؛ معدلات الخصوبة الكلية (١٥-٤٩ سنة) بحسب الفترة الخمسية السابقة سنداً للمسح في جبل لبنان

1944-1947	1441-1444	1111-1111	الانترة الكسية
٣.١	7.0	۲,1	معدل الخصوبة

بفضل هذه الجداول أمكن الإشارة بأن ٢٩٪ من الأمهات كن يتابعن مراقبة حملهن (الجدول ١٢)، ٩٥٪ من الأمهات صرحن عن مراقبة حملهن بإشراف طبيب و٣٪ بإشراف قابلة قانونية (الجدول ١٤) ويقمن بزيارات متابعة حملهن بمعدّل وسطي يعادل ٢, ٣ زيارات خلال الحمل الواحد (الجدول ١٥) ٣٨٪ من الأمهات صرحن بأنهن وضعن مواليدهن في مؤسسة صحية خاصة و٢١٪ في مؤسسات حكومية، مقابل ٥٪ وضعن في بيوتهن (الجدول ١٣). يستفاد من هذه المعطيات، بأن الاتجاه العام للأمهات في قضاء كسروان يشير إلى ميلهن إلى مراقبة حملهن ومتابعته بإشراف أخصائي الصحة الإيلادية، وإلى إرتياحهن إلى وضع مواليدهن في مؤسسات صحيّة حيث تتوفر لهن أفضل شروط الولادات.

### ٢- ٥ الهجرة:

صرّحت ١٧٧٥ أسرة مقيمة في قضاء كسروان سنة ١٩٧٥ أنّ ٢٦٦٦ فرداً من أبنائها هاجر، أي ما نسبته ٣٨٪ من مجموع أفراد تلك الأسر (الجدول ١٧). تدنى عدد المهاجرين في كسروان سنة ١٩٩٥ فبلغ عدد المهاجرين ٢٩٣ فرداً، أي ما نسبته ٢٦٪ من مجموع أفراد الأسر التي ينتمي إليها هؤلاء المهاجرين (الجدول ١٨).

### الجدول (١٧): توزع الأسر المهاجرة وعدد أفرادها وعدد المهاجرين منها سنة ١٩٧٥ فضاء كسروان

نسبة المهاجرين	عدد أفرادها الماجرين	عدد أفرادها	عدد الأسر
۲۸	7777	٧٠٢٠	1770

## الجدول (١٨): توزع الأسر المهاجرة وعدد أفرادها وعدد المهاجرين من أبنائها سنة ١٩٩٣ ـ في قضاء كسروان

نسية الماجرين	عدد أفرادها الماجرين	عدد أقرادها	عددالأسر
41	797	1171	7,7,7

# يتبيّن من المعطيات أن:

١- أسباب دوافع الهجرة: هناك ثلاثة أسباب دافعة للهجرة فضاء كسروان
 هى: العمل ٤٧٪، ٤٠٪ الدراسة، والالتحاق بأحد أفراد الأسرة ٩٪.

Y- بلدان المهاجر: البلدان التي يهاجر إليها اللبنانيون هي: أوروبا الغربية التي تستقطب ٢٨٪ من المهاجرين ولريما بسبب الدراسة، تليها الدول العربية لاسيما دول الخليج التي تجتذب ٢٦٪ من اللبنانيين الساعين على الأرجح إلى العمل. تلي هذه البلدان دول أميركا الشمالية (١٢٪) وكل من أوستراليا وأفريقيا (٧٪).

# الفصل الثالث

# السكن وخصائصه

#### ٣-١ المساكن:

تظهر معطيات الجدول (١٩) أنّ هناك ٣١٢٢٦ مسكناً في قضاء كسروان، ٧٩٪ منها هي شقق في بنايات، ٢١٪ هي مساكن مستقلة، يتضح منحى السكن في شقق بالمقارنة مع ما كان عليه توزع المساكن سنة ١٩٧٠ حيث كان المعدل العام لهذه الشقق يعادل ٢٢٪ من المساكن في لبنان. البارز في هذا النوع من المساكن أنه موضوع إيجار (الجدول ١٩) مربوط بالشبكات العامة للمياه (الجدول ٢٠) والصرف الصحي (الجدول ٢١).

الجدول (١٩): توزع الأسر بحسب نوع المسكن وشكل إشغال المسكن

	-320	امېنى	مسكن	ليبالتل	مِسِكِن ة	ير ذلك	الج	£5+	کل تبدان٪
	العدوا	1//	العدد	1/2	العدد	*	الغباد	1	na ngapagani
المسكن بأكمله ملك الأسرة	14441	٧١،٩١	0297	٥٢،٥٨	١٠	17.00	YYYAY	VE.0A	74.7
حصة من المسكن ملك الأسرة	771	1.72	100	Y.1.			277	1, £9	۸۶,۳
المسكن بالإيجار	AFTO	71,71	213	٦.٤٥	١.	14.0.	٥٦٩٣	17,77	77.7
غير ذلك	1720	0.22	777	۱۸،۵	77	۷٥	۱۷۸۰	0,7.	9,78
المجموع	72777	1	7517	1	۸۳	1	71777	1	1
الجموع 1	٩	٧	١	۲	۲۷	٠,	• •	1	۲٠

الجدول (٢٠): توزع الأسر بحسب نوع شبكة المياه في المسكن ونوع السكن

المسيس	هداري عبلي		مسكن مستقل		مسكن	غير ذلك	رذلك المجا		جبل لبنان	كل لبنان
	العدد	%.	العدد	7.	العدد	7.	العدد	7.	7.	γ.
تشبكة العامة للمياه	Y£ 1.A.A	٩٧،٨٢	3175	91,29	٧٢	۸۷٬۵۰	T.072	94.91	AT.0	٧٩.٣
الشبكة العامة وبثر ارتوازي معأ	777	1,01	٤١	٦٥			٤١٤	1,77	٤،١١	7,7.
شبكة خاصة او بئر ارتوازي	70	71	71	TY			٧٢	77	۹.۷۰	۹،۸۱
لسكن غير موصول بشبكة مياه	118	٤٦	٤١	٦٥	١.	14.0.	177	٥٣	۲,7٤	2.71
المجموع	72V37	1	7817	1	۸۳	1	71777	1	1	1

الجدول (٢١)؛ توزّع الأسر بحسب وسيلة الصرف الصحي للمسكن ونوع المسكن

- يَدُولِينَا لِعَنْ الْمُولِينَا لِعَنْ الْمُولِينَا لِعَنْ الْمُولِينَا لِعَنْ الْمُولِينَا الْمُعْلِقِينَا ا	شقة	اميني	مسكن	مستقل	مستكن د	بير ذلك	المج	موع	جبل ثينان	كل لبدان
9-	العدد	γ.	العدد	7	العدد	7.	العدد	7.	Х	7.
نبكة مجار عامة	11200	37.73	۸۳۸	177			17797	44,44	70.7	77
جورة صحية	17774	01,77	٥٥٢٧	A7, Y9	VY	۸۷،٥٠	IAYVA	۵۸، ٦٣	77.1	۲۷,۲
مجار مكشوفة	1.7	٤٢	۲۱	77			178	٤٠	۰,۵۹	1,10
رسيلة معرف صحي غير ذلك	7A3	1.47	۲۱	۲۲			٥٠٧	1,77	٠,٥٧	٠,٥٨
د يوجد صرف صحي للمسكن	١٠	٠.٤٠			1.	17.0.	71	٧,٧	.,10	۲۸،۰
لجموع	72777	1	7817	1	۸۳	100	<b>71777</b>	1	1	1

#### ٣-٢ أشكال حيازة المسكن:

فيما كان 33% من مساكن لبنان هي ملك شاغليها سنة ١٩٧٠، ارتفعت هذه النسبة إلى ٢٧٪ سنة ١٩٩٦، وقد بلغت في قضاء كسروان ٢٧٪، حيث إن ٧٤,٥٨ من المساكن هي بأكملها ملك الأسرة التي تشغلها, ٤٩,١٪ منها تملك الأسرة حصة فيها, ٨١٪ من المساكن تشغلها الأسرة بالإيجار (الجدول ١٩) هناك تطابق مرتفع ما بين المسكن المستقل وكونه ملك الأسرة كلياً أو حزئياً.

#### ٣-٣ كثافة إشغال المسكن،

تظهر معطيات الجدول (٢٢) بأن ٣,٣٪ من الأسر في كسروان تسكن في مساكن مؤلفة من غرفة واحدة، و١٧٪ تتمتع بست غرف وما فوق، فيما النسب في لبنان هي على التوالي ٥٪ و١٠٪. مما يعني أنّ الأسرة في كسروان تتوفر لها ٣٠, ٤ غرف مقابل ٧٠,٣ غرف للأسرة في لبنان، أي أنّ متوسط عدد الأفراد للغرفة الواحدة هو ٢٠,٠ شخص في كسروان و٢٦,١ شخص في لبنان (الجدول ٢٣)، يتلاقى هذا الواقع مع احتساب درجة الإشباع في ميدان السكن المرتبط بمتوسط حجم الأسرة (الجدول ٢٤) حيث إن متوسط حجم الأسرة في الإشباع المتدنى هو ٨٦,٤ أفراد مقابل ٥٠,٥ أفراد في كل لبنان.

الجدول(٢٢): توزع الأسر يحسب عدد غرف المسكن وعدد أفراد الأسرة

لبنان	1.41	ř.	١٧.٠	=	Y 5. 4	7.	7.07	7	17.0	-	-	1.1	.4.		:	
كسروان	r, r	1	4.46	ه	17		71.17	7	۲-,۲	۲.	۲۷	איזיו	۲۷	٠.٢٧		<u>,                                    </u>
[Lene3	1-70	ī:	71-0	7::	\$ - OY	1	۲٥١٨	1::	4174	1	1130	:	Ą	1:-	23213	-
١٠ أفراد او اكثر			דו	VF.	1.	1,1	13	١٥	۲,	77	-	1,5	-	14.0-	311	7
ه أهراد						۲۵	14	١.٢٨	3	13	33	3	٨٦		1,41	10
۸ أهراد	1	٣	1.1	47.7	311	۲.۸۱	100	٠٩.	44	9.9	44	1.44			٥٩.	1.14
٧أفراد	13	3	1.4	44,4	177	٨٠,٤	111	۲.۸۱	Y4.	4 4	V3.4	Y0.3			1109	۲, ۲۱
٢ أقراد	11	4	44.	4,44	550	1.44	V£0	8, 18	446	3.9.6	191	14.49	1.	14.00	4144	۸۱۰۰۱
ه أفراد	3.4.6	11	777	77,77	۰۷۸	W.14	1750	Y +0	7717	44.4.	1441	٧٤.٤٧	÷	14.0.	boal	11.75
٤ أفراد	LVI	1.4	1,1,1	44	11.4	17,71	71717	10.17	АААА	14,34	1771	17.77			٧٢٥٩	۲۲.۵۷
٣١١قراد	311	=	7.17	17.77	4.€	14,40	VA31	10.71	٨١٧١	34"71	3.A	17.94	۲۱	TV.0-	44.0	117.44
فردان	414	11	7,17	14,44	Ab3	14.45	۸۸.	149	1.50	11,17	175	11.50			73.57	AL'11
فرد وأحد	Toq	۲۵	1,43	10.77	343	1.27	VYO	٠,٠	LAA	Y. 79	LA3	٨٧٨	1.1	۲٥	41.14	11.15
	1		Ĭ.	*	į	Z	1	*	Lanc	×	العيية	*	العدد	×	العدد	*
		وأجدة	غرقتال	G	عرب غرق	Ę	<b>.</b>	i de			مت غرف او انکر	3.00	غیر معتی ا مسکن غیر داک	با مسکن دائف	ž.	الجموع

الجدول (٢٣)؛ متوسط الأفراد والغرف والسيارات للأسرة في قضاء كسروان

أفراد للسيارة	أفراد في الغرفة	السيارات ثلأسرة	الغرف للأسرة	أطراد الأسرة	القضاء متوسط
4 4	.,97	1.44	٤٠٢٠	٣,٩٦	كسروان
0.44	1,17	٠,٧٨	۲,۷۰	٥٢.٤	ثبنان

الجدول (٢٤): متوسط حجم الأسرة بحسب درجة الإشباع في ميدان السكن في قضاء كسروان

المتوسط العام	عالز	متوسط	متدن	قضاء اشباع
٣,٩٦	۸۶٬۳	६,६९	٢٨،٤	كسروان
07.3	۲،۷٥	٤،٩٠	٦،٠٥	ثبنان

المصدر أحوال المعيشة.

بغياب إلزامية أنّ يتوفر لكل مسكن مرآبه، تتطابق كثافة إشغال المسكن مع كثافة إشغال الشوارع والطرقات كمواقف مرتجلة للسيارات، حيث إن هناك ٢٠,٠٩ أفراد للسيارة الواحدة، أي ما يعادل ٢٨,١ سيارة للأسرة الواحدة في قضاء كسروان (الجدول ٢٣) مقابل ٧٨,٠ سيارة للأسرة في كل لبنان.

#### ٣- ٤ الخدمات المتعلقة بالمسكن:

#### أ- توفر المياه:

٩٨٪ من المساكن في قضاء كسروان مربوطة إلى الشبكة العامة للمياه، وهي نسبة أعلى من المعدل العام في جبل لبنان ٨٨٪ والملاحظ في كل لبنان ٧٩٪ (الجدول ٢٠)، ٥٦، (١٪ من المساكن يفيد من الآبار الارتوازية والشبكة العامة أو الخاصة للمياه.

#### ب- توفر الصرف الصحي:

٣٩٪ من المساكن تتوفر لها شبكة المجاري العامة، ٥٩٪ تستعمل الجور الصحية

تشكل هذه النسب صورة معكوسة لما هو واقع توزيعها في جبل لبنان والذي يعادل على التوالى ٦٦٪ (الجدول ٢٠).

## ج- الحرمان من الخدمات المسكنية:

يتبين من معطيات الجدول (٢٥) أنّ ٢٠, ٢٪ من أسر قضاء كسروان محرومة من الصرف الصحي أو هي بحالة إشباع دنيا، و٢٦, ٠٪ لا تتوفر لها المياه للاستخدام المنزلي، و٣٦, ٥٪ لا تتوفر لها مياه الشرب، وهي نسب تشير إلى أنّ الأسر في كسروان هي أوفر حظاً بهذه الخدمات مما هي عليه الحالة في كل لبنان حيث ترتفع النسب ارتفاعاً ملحوظاً (الجدول ٢٥).

الجدول (٢٥): نسب الأسر المحرومة من بعض الخدمات الأساسية في قضاء كسروان

میاه شرپ	استخدام منزلي للمياه	صرف صحي	خدمات قضاء
77.0	٠.٦٦	Y. • 9	كسروان
71,7	۹،۷۸	7.02	لبنان

المصدر: أحوال المعيشة.

# ٣-٥ كسروان في نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات:

#### إحصاء المبائي والمؤسسات:

عام ١٩٩٦، نفذت إدارة الإحصاء المركزي تعداداً شاملاً للمباني والمؤسسات في لبنان، نشرت نتائجه تباعاً في العامين التاليين. ويتيح هذا الإحصاء الشامل تحديد عدد الأبنية والمؤسسات، وخصائصها، ونوع النشاط الاقتصادي، والمساحات، والوضع القانوني... الخ، وفق معايير موحدة في كل الأقضية اللبنانية، مما يتيح إجراء المقارنات في ما بينها، وبين النسب المقابلة على صعيد المحافظة، وعلى الصعيد الوطني. وهذه البيانات متوفرة على مستوى

القضاء، وعلى مستوى تقسيمات فرعية خاصة بالقضاء، يشار إليها في حينه.

#### كسروان، النتائج العامة والمناطق الفرعية:

قسم الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات قضاء كسروان إلى ٤ مناطق فرعية هي: كسروان الساحلية، وسط كسروان الجنوبي، وسط كسروان الشمالي، وأعالي. واستناداً إلى نتائج الإحصاء المشار إليه، تبين أن عدد المباني في كسروان يبلغ ٢٣٣٨٩ مبنى، وهي تحتوي على ٨٤٧٠ مؤسسة. ويبلغ إجمالي عدد الوحدات فيها ٨١٥٢٠ وحدة مبنى لشتى الاستعمالات.

وبذلك تضم كسروان، ١٣,٨٪ من إجمالي المباني في جبل لبنان، و٥, ٤٪ من مباني لبنان. مقابل ٥, ١١٪ من المؤسسات في جبل لبنان، و٢, ٤٪من مؤسسات لبنان؛ و٣, ١٤٪ من إجمالي الوحدات في جبل لبنان، و٥, ٥٪ من إجمالي الوحدات في لبنان. وتتوزع هذه النسب على المناطق الفرعية في كسروان حسب الجدول الآتي:

المبانى والمؤسسات في كسروان حسب المناطق الفرعية، ومقارنة مع جبل لبنان ولبنان

. r × i • @lgu	الوء	And the second of the	الإث		LAI	
4	علادست	1. 18 Car	ال عدديد	14-3	المسددي	مناطق فرعية
0.14	EITAO	70,7	00TV	- 77.1	YVOY	كسروان الساحلية
11,5	978.	٨،٤	٧١٨	1.4	Y00.	وسط كسروان الجنوبي
10,1	3.671	١١،٤	٩٧٢	۲۷،۷	<b>٦٤</b> ٨٩	وسط كسروان الشمألي
77	17991	12.7	1707	۲۸،۲	7091	اعالي كسروان
1	۸۱۵۲۰	1	۸٤٧٠	١٠٠	PATTY	کل کسروان
17.7	711757	11.0	VTIAT	١٣،٨	١٦٨٤٧٥	جبل لبنان
0,0	1207774	· £, Y	ነጻለኔፕገ	٤،٥	٨٥٨٨١٥	كل لبنان

المصدر: محافظة جبل لبنان في عام ١٩٩٦ (نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات).

وقد صنف الإحصاء وحدات المباني حسب وجهة الاستعمال إلى وحدات تستخدم للسكن، أو للسكن والعمل، أو للعمل، أو وحدات غير مصنفة. وقد تبين ان نحو ٧, ٧٨٪ من الوحدات تستخدم للسكن، في حين تستخدم ٩, ٢٠٪ منها للعمل. ويلاحظ ان نسبة الوحدات المخصصة للسكن والعمل معا متدنية، ولا

تتجاوز ٠٩ ، ٧٪. ولا تختلف هذه النسب عموماً عن النسب المقابلة على مستوى محافظة جبل لبنان.

وحدات المباني في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب وجهة الاستعمال

مجموع	غير مصاف	لغير المكن	سكن وهمل	السكن	And a law	
7017	Yol	١٧٠٨٩	٧٠	757.7	عدد	قضاء كسروان
1	.19	4.4	4	۸۷٬۷	,	
791757	1719	127022	٧٧٩	3.4773	مدد	محافظة جبل لبنان
1	+, Y	44.44	٠,١٣	Y0,Y		
1744144	87.8	£YY£AY	TOOY	1717577	عدد	کل ٹبنان
١٠٠	٠.٢٦	۲٦,٢	٠,١٩	٧٣.٢	* Y	

#### وحدات السكن: وجهة الاستعمال وتوفر الخدمات:

بينت نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات أن ٢٠,٦٪ من الوحدات المخصصة للسكن في كسروان هي مساكن أساسية، ونحو ١٧١٪ هي مساكن ثانوية، في حين تبلغ نسبة الشغور ١٩٨٨. ويلاحظ بشكل عام أن النسبة متقاربة مع مثيلاتها على مستوى محافظة جبل لبنان، ما عدا بالنسبة لوجهة الاستعمال الثانوي، حيث هي في كسروان أكبر مما هي عليه في محافظة جبل لبنان.

وحدات السكن في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب وجهة الاستعمال

وجعوع	لا جواب 🖟	- J#L4	ادنوي ۽	اساسي		
7277	1051	17779	11	739X7	عدد	قضاء كسروان
1	۲, ٤	19.1	14.1	7.09	//	
27077	1.479	97797	<b>F0FV7</b>	178877	عدد	محافظة جبل لبنان
1	4.45	۲۰،۸	٥،٩	٧٠,٩	1/	
1777.78	71127	YYA£•V	17771	315066	عدد	كل لبنان
1	۲. ٤	۱۷،۳	٥	٧٥,٣	7	

أخيراً، وفي ما يتعلق بتوفر الخدمات الأساسية في المباني، تسجل تفاوتات هامة بين كسروان وجبل لبنان ولبنان في أكثر من مجال. ويعرض الجدول الآتي مقارنة توفر هذه الخدمات على المستويات الثلاثة المشار إليها:

توفر الخدمات في مبانى كسروان ومحافظة جبل لبنان

	کسر	وان	جپل	بنان		يان
ينوع الخدامات	نعم	¥	نعم	7	- 44	¥
مصعل	11.7	۸۷،۳	۸،۸	98	٨,3	98.5
موقف سيارات	۸٬۲٥	1,03	٤١.٩	04,4	۲۷،٦	٧١،٤
بواب أو حارس	٧,٥	3,19	7,7	97.8	٤،٢	92.1
مولد كهرباء	18.7	۲،3۸	11.7	۸٧،٤	9,17	۸۹،۸
بئر ارتوازي	٣,٢	90.0	۸،۸	91	۸،۹	۸۹،۹
شبكة مياه	98.1	٤،٧	۹،۳۸.	11.9	٧٩.١	19.9
شبكة مجارير	4.4	۸۸٬۸	٤٥.٢	٧,٣٥	77.7	3.77

ويتبين من الجدول السابق أن الاختلافات الأكثر أهمية تتعلق بالدرجة الأولى بتوفر خدمات شبكة المجارير، حيث إن نسبة ٧, ٧٧٪ من المباني غير موصولة إلى شبكة مجارير في كسروان، مقابل ٧, ٥٣٪ في جبل لبنان، و٤, ٦٢٪ في لبنان. يأتي بعدها من حيث الأهمية توفر شبكة المياه حيث نسب عدم الاتصال هي ٥٧, ٤٪ في كسروان، مقابل ٧, ١١٪ في جبل لبنان، و٩٥, ١٩٪ في لبنان. من جهة أخرى، فإن النسب المنخفضة لتوفر المصاعد ومواقف السيارات ووجود بواب أو حارس في كسروان، إنما هي شاهد على الطبيعة الريفية لهذا القضاء، وعلى خصائصه العمرانية، حيث إن هذه الخدمات هي ذات طابع مديني عموماً.

#### المؤسسات الإنتاجية في كسروان،

بين الإحصاء وجود ١٧١٥٩ وحدة مخصصة لغير السكن في كسروان، من أصلها ٨٤٧٠ مؤسسة إنتاج، و١٤٦ مبنى تابعاً لإدارة عامة، وتبلغ نسبة الشغور ٣٠ / ١٩٪ أى توازى نسبة الشغور في الوحدات المخصصة للسكن (٨٩ / ١٩٪).

توزع وحدات غير السكن في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب النوع

مجموع	الإ چواب	غير ذلك	شاغر	مۇسسة مقفلة	ملحق بلا عمل	إدارة عامة «	مؤسسة إثناج		
17104	٣	4044	4440	924	٧٤٩	127	۸٤٧٠	عبد	قضاء
1	٠,٠٢	Y+.0	19.7	0,0	٤.٣	۰،۸٥	٤٩.٣	Ž.	كسروان
1544.4	٤٧	711.1	71887	٧٣٣٥	۲۲۲٥	۱۱۷۳	VTIAY	مدد	محافظة
1	٠,٠٣	18.7	77,7	٤،٩٨	۲.۸	۸,۰	٤٩،٦	1	جبل لبنان
٤٧٦٠٢٩	797	10130	170001	7507.	Y - Y & 1	٤٢٧٩	YE01	عدد	كل لبنان
1	1.10	11.0	77.7	0,10	٤،٣٦	٠,٩	01.0	ý.	

أما لجهة عدد العمال والمستخدمين في المؤسسات العاملة في كسروان، فإن الغلبة الواضحة للمؤسسات الصغيرة الحجم التي تستخدم أقل من خمسة عمال، والتي تشكل ٩, ٨٣٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات. وهذه سمة عامة في جبل لبنان، حيث المؤسسات من الحجم نفسه تشكل ٨١, ٥٥٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات في جبل لبنان، في حين أن النسبة المقابلة في لبنان هي ٤,٧٨٪. وتضم ٣٤ مؤسسة تستخدم بين ٥٠ و٩٩ مستخدماً من أصل ٢٢٨ مؤسسة بهذا الحجم في جبل لبنان، و٣٧ مؤسسة تستخدم أكثر من مائة عامل من أصل ١٩٣ مؤسسة بهذا الحجم في جبل لبنان.

مؤسسات كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب عدد العمال في المؤسسة

مجموع	لا جواب.	۱۰۰ أو أكثر	11-0-	£9-Y-	191+	90	أقل من ه		
۸٤٧٠	۳۸۹	۲۷	37	۱۰۸	777	300	VIII	عدد	قضاء
1	٤.٦	• . £ £	٠, ٤	١،٢٨	۲،۸	7,0	۸۳،۹	7.	كسروان
VTIAT	7007	195	YYA	۸٦٨	1777	٤٥٧٥	3.772	عدد	محافظة
1	7.9	۲۲،۰	١٢١،٠	1,19	۲, ۲۸	7,70	٨٥٠٨	7,	جبل لبنان
Y201	۸۷۸۳	۸۳٥	779	701.	2002	15011	Y12210	عدد	كل لبنان
1	7.0	٠,٢٢	۰،۲۷	1, . Y	1.91	0,07	۸٧،٤	1/4	

أما لجهة قدم نشاط المؤسسات الاقتصادية في كسروان، فقا. بين الإحصاء أن نحو ٧١, ٤٪ فقط من المؤسسات العاملة عام ١٩٩٦، تم تأسيسها قبل عام ١٩٦٤. وشهد العقد الممتد بين عام ١٩٦٥ و١٩٧٤، تأسيس ٢٠, ٦٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات. في حين أن عقدي الحرب الممتدة بين عامي ١٩٧٥ و١٩٨٨ شهدا تأسيس ٢٠,١٪ من المؤسسات الباقية. أما النصف الأول من المتسعينات، فقد شهد تأسيس ٢٠,١٪ من المؤسسات العاملة.

يتشابه هذا التوزع مع توزع المؤسسات العاملة في محافظة جبل لبنان ككل، ممّا لا يوحي بوجود اختلافات زمنية هامة بين المحافظة والقضاء على هذا الصعيد. ولكن ما يجب الانتباه له هو أن هذا الإحصاء يشمل المؤسسات التي كانت تعمل فعلياً أثناء إجراء التعداد عام ١٩٩٦، ولا يشكل المؤسسات التي أفاست أو انتقلت أو أقفلت لأي سبب آخر. وبالتالي، فإن هذه النسب لا تعبر تماماً عن العدد الفعلي للمؤسسات التي تأسست في الفترات الزمنية المقابلة.

مؤسسات كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب سنة التأسيس

مجموع	لا جواب	1978	1970	1970	14A0 PAP1	1996	1990	1997		
۸٤٧٠	7771	799	۲۲٥	1777	1177	YAYY	712	707	عدد	قضاء
1	71	٤،٧	7.7	19.0	17,7	77.1	V. 70	1.1	1/4	كسروان
77197	7777	3177	7700	17711	9114	1989.	1777	7774	عدرد	محافظة
1	4,40	0٧	٧،٦	١٨	17.5	41.7	4, -0	11.4	7,	جبل لبنان
7202	7.71.	10927	71270	٤٦٦٢٧	441.7	709	AVVIA	1975.	تعدد	کل لینان
1	٨،٢	7.0	٧،٧	19	17.7	A.FY	۸،۹	٨	1/4	

### أنواع نشاط المؤسسات الاقتصادية في كسروان:

كما سبقت الإشارة إلى ذلك، يبلغ عدد المؤسسات الإنتاجية في كسروان ٠٤٧٨ مؤسسة. نحو ٢, ١٥٪ من المؤسسات الإنتاجية موجودة في منطقة كسروان الساحلية، ثم نحو ٧, ١٤٪ في منطقة أعالي كسروان، فنحو ٤, ١١٪ و٤, ٨٪ على التوالي في مناطق الوسط الشمالي والوسط الجنوبي.

الغالبية الساحقة من المؤسسات تستخدم أقل من خمسة عمال (٨٣,٩٪). وتعمل نسبة ٦,٧٣٪ في تجارة المفرق، ثم الفنادق والمطاعم (٧,٠١٪)، الصحة والعمل الاجتماعي (٩,٥٪)، والخدمات للأفراد (١,٥٪)، ونسب أقل أهمية في الأنشطة الأخرى.

أما لجهة الأهمية المقارنة لبعض القطاعات الإنتاجية بمثيلاتها في محافظة جبل لبنان، فالطابع الخدماتي هو الأكثر غلبة على النشاط الاقتصادي في كسروان مقارنة بأقضية جبل لبنان الأخرى. وتشكل كسروان ٤,١٢٪ من النشاط الزراعي في جبل لبنان و٨٪ من تجارة المجملة، و٤,١١٪ من أنشطة الإدارة العامة والضمان، و١, ١١٪ من تجارة المفرق، و٧,١٠٪ من التعليم... الخ. في حين نجد أن حصتها في القطاعات الآتية في محافظة جبل لبنان مقبولة: الوساطة المالية (٣,٥٥٪)، الأنشطة المساعدة

للوساطة المالية (١٣,٢٪)، الأنشطة العقارية (١٢,٨٪)، الطباعة والنشر (٤, ١٢٪)، النقل الحاسب (٤, ١٥٪)، خدمات الحاسب الإلكتروني والبحث والتطوير (٢, ١٢٪). ويبين الجدول الآتي توزع المؤسسات في كسروان وجبل لبنان بشكل مفصل.

المؤسسات الإنتاجية في كسروان وجبل لبنان، حسب النشاط الذي تمارسه (عدد و ٪)(''

	عدد المؤسسات	عدد ا <u>ل</u> وسِيتِات	٪ کسروان نسیة	٪ مِن اجمالي المؤسسات
	ے کسروان		إلى جبل لبنان	ی کسروان
تجارة المفرق	7191	01717	11,10	۳٧،٦
رراعة وتعدين	٨١	707	14.5	٠,٩
يبع وصبيانة المركبات ذات المحركات	٨٥٠	1991	9, 5	1.
تجارة الجملة	19-	7709	۸٬۰۵	۲, ۲
التنادق والمطاعم	٩٠٨	٤٥٠٥	7.17	٧٠٠٧
لصحة والعمل الاجتماعي	۸۰٥	٣٤٨٤	12.01	٥،٩
لخدمات للافراد	277	YAAV	18.0	0.1
صنع المنتجات الغدائية والتبغ	YIV	٠٢٨١	11.7	۲,0
صنع المنتجات المعدنية	717	4015	٨،٤	۲.٥
صنع المفروشات	191	1377	٨.١٦	7,7
لنسوجات والمصنوعات الجلدية	195	7VA7	7,97	7.7
صنع المنتجات غير المعدنية	117	1717	9.0	1,5
لتعليم	٨٨	۸۲۲	1.4	1
لانشطة التجارية الاخرى	٤٢٢	YAIV	18.9	٤٠٩
لانشطة الترفيهية والثقافية والرياضية	17.	1.4.	12.9	1.4
صيد الاسماك	177	1.77	11.0	1. 5
صنع الخشب والورق	79	۸۷٤	٧.٨	٠,٨
البناء	77	377	٤.٩	
لبريد والاتصالات السلكية واللاسلكية	٤٠	777	12.7	. ٤
لماء والكهرباء والغاز	ν γ	71	11.88	٠,٠٨
الادارة العامة والضمان			I	•.٢
تشطة الخدمة المجتمعية والاجتماعية	17	777	۷,٥	٠, ٤
صنع الالات والمعدات	1.3	۲۷۰	111.1	}
لانشطة الساعدة للنقل	۸۱	070	10,1	٠،٩
لوساطة الماثية	٤٧	۲۰۷	10.4	۰،٥
الانشطة المساعدة للوساطة المائية	٨٢	710	17	٠,٣
الانشطة العقارية	77	012	17:1	٠,٧
تاجير الالات والمعدات	۲٠	۲٠٤	4.4	٠,٢
الطباعة والنشر	٧٢	٥٣٤	14.8	٠,٨
النقل	٤	٧٤	0, 2	٠,٠٤
التامين	77	179	10.7	۳،۳
خدمات الحاسب الالكتروتي والبحث والتطوير	١٨	١٤٨	14.7	٠,٢
المنظمات والهيئات غير الاقليمية	٥	٤٥	11.1	0
غير محدد	79	719	17,7	٠,٣
المجموع	۸٤٧٠	77197	11.07	1

١- نتائج الاحصاء الشامل للمباني والمؤسسات في جبل لبقان صادر عن ادارة الاحصاء المركزي عام ١٩٩٦.

# الفصل الرابع

# أحوال المعيشة في القضاء

#### ٤-١ الإطار العام

صدر عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة بعنوان خارطة أحوال المعيشة في لبنان. وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن الذي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

تضمنت الدراسة محاولة لقياس أحوال معيشة الأسر والأفراد المقيمين في لبنان، استناداً إلى دليل لأحوال المعيشة مركب من أحد عشر مؤشراً، تعبر عن درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميادين المسكن وتوفر المياه والصرف الصحي والتعليم ومؤشرات متصلة بالدخل. واستناداً إلى هذه الدراسة، أمكن التعرف إلى أوضاع الأقضية اللبنانية فيما يختص بالمؤشرات المشار إليها، وبالنسبة إلى دليل أحوال المعيشة، كما أمكن تصنيف هذه الأقضية بالتسلسل حسب نسب الأسر والأفراد المحرومين من إجمالي المقيمين فيها، وتصنيفها الدراسة الأسر والأفراد منف أو الأفراد المحرومين في لبنان. وقد صنفت الدراسة الأسر والأفراد ضمن خمس (وثلاث) فئات من أحوال المعيشة، على النحو الآتي: منخفضة جداً، ومنخفضة (مجموعهما يشكل فئة أحوال المعيشة المتدنية في التصنيف الثلاثي، وهم مجموع من يعتبرون تحت عتبة الإشباع المقبولة لحاجاتهم الأساسية)، ومتوسطة، ومرتفعة، ومرتفعة جداً (ومجموع الثلثين الأخيرتين يشكل فئة أحوال المعيشة العالية ضمن التصنيف الثلاثي).

إنّ منهجية هذه الدراسة، والنتائج التفصيلية معروضة في الدراسة التي صدرت عام ١٩٩٨ كما سبقت الإشارة، وهي متوفرة للراغب في الاطلاع عليها. إلا أننا في إطار الدراسة الحالية، سوف نقتصر على عرض أبرز النتائج فيما يختص بكسروان، وبالمقارنة مع المؤشرات نفسها على صعيد جبل لبنان

ولبنان، والترتيب العام لكسروان ضمن مجموع الأقضية اللبنانية.

وقد بينت الدراسة، ما يلي: على صعيد لبنان بأسره، تبين أنّ ٢, ٢٠٪ من الأسر المقيمة في لبنان (و٢, ٣٥٪ من الأفراد) ينتمون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منخفضة جداً وتضم ١, ٧٠٪ من الأسر (و٨, ٢٪ من الأفراد)، ومنخفضة وتضم ٠, ٢٥٪ من الأسر (و٤, ٢٨٪ من الأفراد). وتمثل الأسر ذات الإشباع المتوسط النسبة الأكبر مع ٢, ١١٪ من الأسر (و٢, ٢١٪ من الأفراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع المالية فتشمل ٤, ٢١٪ من الأسر (و٢, ٢٢٪ من الأفراد)، منها ٩, ٢١٪ من الأسر (و٣, ٣٠٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة، و٥, ٤٪ من الأسر (و٣, ٣٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة جداً.

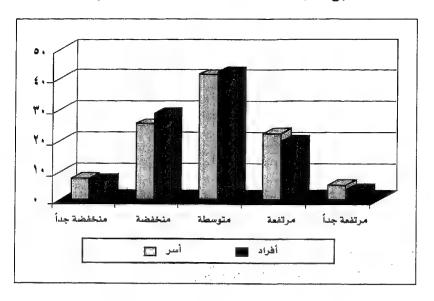
توزع الأسر (والأفراد) حسب درجة إشباع الحاجات في الثيادين الأربعة - لبنان(١٠)

1.1	10'V	Y7.0	٣٠,٣	، اجداد ۱۷،۳	1
١٠.	0.0 -				1
	i .	70.9	11.1	۸،۳۸	١
17,7	17.7	71.7	۱٦،٨	19.1	1
19.8	77.2	47.2	17.5	4.05	١
			******		
٧،١	70	٤١،٦	41.9	٤،٥	1
٦٠٨	YA. 2	٤٢،٢	19.5	7,7	1
19.8 V.1	_	Y7,£	2,77 3,77	2,77 2,77 7,71 07 7,13 P,17	2.77 7.77 30.A

المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

١- صادرة عن ورارة الشؤون الاجتماعية وبرنامع الامم المتحدة الانمائي عام ١٩٩٨، دراسة حارطة احوال الميشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعليات الاحصائية للسكان والمساكن التي مسرت سائحه عام ١٩٩٦.

درجات الإشباع حسب دليل أحوال المعيشة - ٪ للأسر والأفراد، لبنان



# ٤-٢ كسروان في الترتيب العام لدليل أحوال المعيشة :

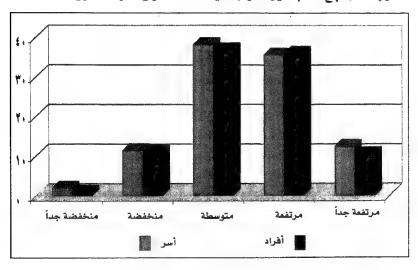
أما بالنسبة لكسروان، فقد أتت النتائج لتبين أنّ ٥, ١٣٪ من الأسر المقيمة في كسروان (و٢, ١١٪ من الأفراد) ينتمون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منخفضة جداً وتدمم ٢٪ من الأسر (و١٪ من الأفراد)، ومنخفضة وتضم ٥, ١١٪ من الأسر (١١، ١١٪ من الأفراد). وتمثل الأسر ذات الإشباع المتوسط ٣, ٨٣٪ من الأسر (و٣٧٪ من الأفراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع العالية فتشمل ٢, ٨٤٪ من الأسر (و٣, ٢٠٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة، و٥, ١١٪ من الأسر (و٢, ٢٠٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة جداً.

توزع الأسر (والأفراد) حسب درجة إشباع الحاجات في الميادين الأربعة - كسروان(")

منجنا جدا	منخطبة	متوسطة	امراهده	مراتفعة جداً	٠ مجموع
٤.٧	٨	10.7	۲۰،٥	21.7	١٠٠
٦	٥،٢	۲،۲۷	۱۸،۳	٣,٣	1
9,9	11	٧٨,٧	71,7	Y9.Y	1
1.4	۲۰۰۲	۲٥,١	41.5	۱۷،۳	1
	***				
۲	11.0	۳۸،۳	٧٥٥٧	17.0	1
١	11.7	۳۷	۲٦،۱	۲۰۰۱	1
	1 4: 9 1 1 - 2 9	1 1 2 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	10.7 A 5.V  Y.3 0.7 7  Y.4 1.1 9.9  Y.5 1.7 1.7 1.7  Y.6 11.0 Y	7.0 10.7 A 2.V  7.0 7.70 7.70  7 7.0 7.77 7.11  9.9 1.1 7.17 7.17  9.17 7.17 7.17  7.17 7.17 7.17	7 7.0 7.01 7.13  7 7.0 7.77 7.13  7 7.0 7.77 7.17  8.9 7 1.1 7.17 7.17  9.1 7.17 7.17 7.17  9.17 7.17 7.17  9.17 7.17 7.17

المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

درجات الإشباع حسب دليل أحوال المعيشة - " للأسر والأفراد، كسروان



۱ – صادرةً عن وزارة الشؤون الاجتماعية ويرنامج الامم التحدة الانمائي عام ١٩٩٨، دراسةخارطة احوال الميشة ليّ لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المطيات الاحصائية للسكان والساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

ويتبين من المقارنة الأولية، الاختلاف الكبير في التكوين الاجتماعي لقضاء كسروان، مقارنة بالمتوسط الوطني لأحوال المعيشة، والنسبة من الأسر المحرومة في هذا القضاء، جعلته يأتي في الترتيب السادس والعشرين بين الأقضية لجهة نسبة الأسر المحرومة من إجمالي الأسر المقيمة فيه، كما يبين ذلك الجدول الآتي:

ترتيب الأقضية اللبنانية حسب % للأسر المحرومة من إجمالي المقيمين في القضاء(١)

القضاء	متدنية	متوسطة	عالية	مجموع
۱. بنت جبیل	٦٧، ٢	۲۸.٥	27.3	1
٢. الهرمل	70.9	F.AY	۸۵،۵	1
۳. عکار	77.7	74.1	٧,٥٩	1
٤. مرجعيون	7.	77.7	٧,٦٣	1
٥. المنيه-الضنية	0£.Y	79,7	10,5	1
7. بعلیك	٤٩،٢	٤٠.١	٧٠.٧	1
٧. صور	٤٥	٤١	١٤	1
٨ حاصبيا	٤١.٥	٤٨،٤	1::1	1
٩. النبطية	٤٠	٤٧،٤	17.71	١
۱۰.راشیا	44.0	01.9	۲۲،۸	1
۱۱. جزین	TO.Y	٤٩،٨	12.0	1
۱۲. طرابلس	٧٤.٩	77.7	۲٦,٩	1
۱۳. بشري	٨.٤٣	20,2	19.1	1
١٠١٤ لبترون	75.7	٤٥	۲۰،۸	1
كل لبنان	77.1	٢,١3	3.57	1
١٥. بعيدا	71.7	٤٢,٢	۲٦,١	1
١٠١٦لشوف	71	٥٠	19	1
١١٠١٢ لبقاع العربي	۳۰،۷	7,70	10.1	1
۱۸. جبیل	۲۰.۱	٤٦.٧	77.7	1
١٩. زغرتا	٧٩،٧	٤٣	77,7	1
۲۰, صیدا	Y4.V	٤٧.٢	77	1
۲۱. زحله	44.4	٤٥.٢	Y0.A	1
١.٢٢لكورة	YY	٤٤.٧	۲۸.۳	1
۲۳. عالیه	70	7.03	79.7	1
١٢٤ للتن	19,7	٤٣.٩	۲٦, ٤	1
ه۲.بیروت	11.5	۳۸،۷	٤٣	1
۲۲. کسروان	17.0	77,7	٤٨،٢	1

#### المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

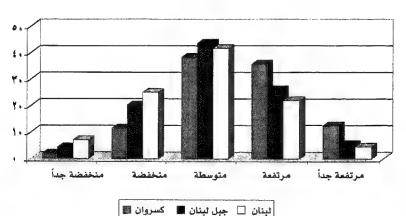
١ دراسة حارطة احوال الميشة في لبنان، صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامح الامم المتحدة الاسائي عام ١٩٩٨،
 وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المطيات الاحصائية للسكان والساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

ولدى مقارنة توزع الأسر في كسروان حسب فئات أحوال المعيشة، مع التوزع على الصعيد الوطني، وعلى صعيد محافظة جبل لبنان، يتبين ما يأتى:

مقارنة دليل أحوال المعيشة (% أسر) يق كسروان مع مجافظة جبل لبنان والمعدل الوطنى"

بجيوع	مرتضم جدأ	مرتفعة	متوسطة	ملخفضة	منطقضة جدأ	دليل اخوال العيشة
1	17.0	Yo.V	77.77	11.0	Y	كسروان
1	0.0	۲٦،١	17.73	۲۰,۳	٤،٤	جبل ثبتان
1	٤,٥	71.9	٤١.٦	70	٧,١	ثبنان

إنّ نسبة الحرمان العامة في قضاء كسروان (١٣,٥٪) تبلغ أقل من نصف النسبة على الصعيد الوطني (١,٣٢٪)، وتبلغ نحو نصف النسبة في محافظة جبل لبنان (٧, ٢٤٪)، ولكن ما هو أكثر أهمية، هو أنّ نسبة من يعيشون في حالة حرمان شديد (فئة أحوال المعيشة منخفضة جداً) منخفضة للغاية في قضاء كسروان تبلغ ٢٪ من المقيمين في القضاء، في حين أنّ هذه النسبة لا تتجاوز ٤, ٤٪ في محافظة جبل لبنان، و٧٪ في لبنان.



١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الامم التحدة الانمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال الميشة في لبنان،
 وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المطيات الاحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

# ٤-٣ حصة كسروان من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان:

من جهة أخرى، وأخذاً بعين الاعتبار عدد السكان الفعلي، يتبين أن حصة قضاء كسروان من الإجمالي للسكان المحرومين في لبنان تبلغ ٣٨, ١٨، في حين أن حصة القضاء من السكان المصنفين ضمن فئة أحوال المعيشة المتوسطة تبلغ ٣٨, ٣٪، و١٩, ٨٪ من إجمالي السكان المصنفين ضمن فئة أحوال المعيشة المرتفعة. وهذا الواقع يجعل من قضاء كسروان يأتي في الترتيب التاسع عشر بين الأقضية اللبنانية كلها لجهة حصته من إجمالي المحرومين في لبنان.

الأقضية اللبنانية مرتبة حسب حصتها من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان ( ٪ من السكان) (١٠

القضاء	متدنية	متوسطة	عالية	مجموع
۱. عکار	17.0	۲,۹۰	1.27	7,57
۲. بعیدا	11.4	١٢	17.7	17
٣. طرابلس	۸،۲٤	٦,٦٠	٧،٧٤	٧,٣٢
٤. بعليك	٧,٦٢	٤،٦٨	١،٧٢	0,.0
ه. بيروت	V. 10	١٢،٨	77.4	17.1
۲. الماتن	7, 7.	17	1,4	۸,۱۱
٧. صور	٥،٧٣	٤،٠٢	۲,۰۷	٤,١٨
٨. المنيه - الضنية	9,18	Y, VY	77.0	٣.١٠
۹. صیدا	٣,٩٤	0.1.	٤,٤٥ ٤,٠١	٤,٤٥
١٠.١٠ لشوف	7.07	٤،٧١	34.7	۳،۸۷
١١. زحله	٣.٤٢	٤،٤٥	٤,٠٤	٤
۱۲. بنت جبیل	7,77	1,.9	٠,٢٢	1,79
١٣. النبطية	٣,٣٤	٣, ٤٩	1.21	Y,9V
١٤.١٤هرمل	۲،٤٦	۰،۸	٠,٢٢	1,70
ه١. عاليه	7,70	77.77	۲،۷۸	7.71
۱۲. مرجعیون	Y. 19	1	13.0	1,71
۱۷. جبیل	١،٨٥	7,77	1,77	۲,۰۱
١٨. البقاع الغربي	1.77	7.71	1,1+	1,74
۱۹. کسروان	1,47	۳،۸۷	۸,۱۹	۳,۹۷
۲۰. زغرتا	1,70	1.77	1,74	1.07
٢١.١٢عوره	71,17	1,79	1,71	1,07
۲۲.۱۲بترون	1,.4	1,77	١	1.17
۲۳. راشیا	۰،۸۷	٠,٩٥	٠,٢٥	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
۲٤. حاصبيا	۰،۷٥	٠,٧٣	٠,٢٣	٠,٦٣
۲۵. بشري	۲۵،۰	۲۲،۰	73,0	٠.٥٤
۲۱. جزین	13.1	٠.٦	٠,٣٢	٠,٤٧
کل ٹینان	1	1	1	1

المصدر خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

<sup>--</sup> صادرة عن ورارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الامم المتحدة الايمائي عام ١٩٩٨، دراسة حارطة احوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الاحصائية للسكان والساكن التي صدرت تتاقجه عام ١٩٩٦،

أما إذا اعتمدنا التصنيف الخماسي، فيتبين أنّ قضاء كسروان وحده، يحتوي على ٦, ٠٪ من العدد الإجمالي للسكان الفقراء جداً، ونحو ٣٪ من حصة محافظة جيل لبنان من السكان المصنفين ضمن هذه الفئة.

حصة كسروان وجبل لبنان من العدد الإجمالي لكل من فنات أحوال المعيشة (% من السكان)(١)

Bries	مرتمه جدأ	المراقعة"	Nampee	والمختصوا	in marina	
٤	17.7	٧،٤	٣,٩	7.7	۲.۰	كسروان
۲٦،۸	٤٧،٥	٧،٢3	44.0	۹،۸۲	٣	جبل لبنان
1	1	1	1	1	1	لبنان

# ٤- ٤ الأوضاع المقارنة لكسروان في ميادين السكن والمرافق العامة والدخل:

كما سبقت الإشارة، فإن خارطة أحوال المعيشة تتضمن توزع الأسر والسكان حسب فئات أحوال المعيشة كما تم تصنيفها حسب دليل أحوال المعيشة، وهو ما عرضناه بشيء من التفصيل في الفقرات السابقة. إلا أنّ الدراسة نفسها، تتضمن أيضاً تحليلاً مقارناً لأوضاع الأقضية حسب المؤشرات الخاصة بالميادين الأربعة الآتية التي سبقت الإشارة إليها، وهي: المسكن وخصائصه؛ توفر خدمات المياه والصرف الصحي؛ مؤشرات التعليم؛ ومؤشرات متصلة بالدخل.

وعلى سبيل الإيجاز وإبراز السمات المقارنة الأساسية، يتضمن الجدول الآتي توزع الأسرية قضاء كسروان حسب الأدلة الخاصة بالميادين الأربعة، مقارنة بالوضع في جبل لبنان ولبنان. النسب الواردة في الجدول، هي نسب الأسرية كل فئة من فئات أحوال المعيشة الخاصة بالميدان المحدد (٪ من إجمالي الأسر المقيمة في القضاء أو المحافظة أو في لبنان).

۱ – صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الامم المتحدة الانمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة احوال الميشة ﴿ لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المطيات الاحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

توزع الأسر حسب الدليل الخاص بكل ميدان (كسروان، جبل لبنان، لبنان)"

	W1-44-4	التنفيد	بتوسطة	موتعمة	مراقعة جيرا	<b></b>
		المب	عن	be allowed attended to	go are and a philips the relationable	dan saka transferible dake
كسروان	٤،٧	٨	10.7	۲۰،٥	21,4	1
جبل لبنان	9.8	12.9	Y0.1	٢٠,٠٦	۲۰,۰	1
لبنان	11	1014	17.0	7.7	17.7	1
	1	لمياه والصر	فالصحي			
كسروان	٦	٧.٥	٧٢،٩	1714	٣,٣	1
جبل ٹینان	11,11	3,0	78.7	9.7	4.7	1
لبنان	1-4-	0,0	70,9	1.,7	٨،٤	١
		التم	ليم			
كسروان	414	1111	۲۸،۷	71,7	Y9,V	1
جبل لپنان	11,4	17.7	77,0	19,8	77,9	1
لبنان	17.7	17.4	41.4	17.7	19.1	1
	4	وشرات مته	سلة بالدخا	(		12.1
كسروان	1.4	1	40,1	17,8	14.4	1
جبل لينان	12.2	14.1	40.9	7.,.	1.14	1.,
ئېنان	19.2	Y4. 5	47.5	17.5	۸،٥	1

المصدر: خارطة أحوال الميشة في لبنان، ١٩٩٨.

واستناداً إلى الجدول أعلاه، يمكن تلخيص الخصائص المقارنة في هذه الميادين على النحو الآتي:

أولاً، المسكن: يتكون دليل المسكن من ثلاثة مؤشرات هي: حصة الفرد من المساحة المبنية للمسكن؛ وعدد الأفراد في الغرفة الواحدة؛ والوسيلة الرئيسة للتدفئة. واستناداً إلى هذا الدليل والعتبات المحددة، وجدت دراسة خارطة أحوال المعيشة أنّ نحو ٢٦٪ من الأسر تعيش في ظروف سكن متدنية النوعية، ومن أصل هؤلاء ١٠٪ يعيشون في ظروف متدنية جداً. ويبين الجدول أعلاه، أنّ

١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية ويرنامج الامم المتحدة الانمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة احوال الميشة في لبنان،
 وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المطيات الاحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

هذه النسب في محافظة جبل لبنان لا تقل سوى قليلاً عن النسب الوطنية (٣, ٢٤٪ و٤, ٩٪) في حين أن وضع كسروان على هذا الصعيد أفضل إذ تبلغ النسب المقابلة ٧, ٧١٪ و٧, ٤٪.

ثانياً، المياه والصرف الصحي: يتكون دليل ميدان المياه والصرف الصحي من ثلاثة مؤشرات أيضاً هي: الاتصال بشبكة مياه للاستخدام المنزلي؛ المصدر الرئيسي لمياه الشرب؛ الاتصال بشبكة صرف صحى. واستناداً إلى هذا الدليل والعتبات المحددة لمؤشراته، بينت دراسة خارطة أحوال المعيشة أنّ نسبة ٥, ١٥٪ من الأسر المقيمة في لبنان، تعيش دون مستوى العتبة في ما يتصل يتوفر هذه الخدمات، من أصلها ١٠٪ تعيش في وضعية سيئة جداً. وما يلفت النظر بالنسبة لهذا الميدان، هو أنَّ القسم الأكبر من السكان يتجمع في الفئة الوسطى (نحو ٦٦٪ من الأسر المقيمة في لبنان)، ويعود ذلك إلى أنّ هذا النوع من الخدمات يتوفر عموماً من خلال شبكات القطاع العام، وبنوعيات متقاربة لمختلف الفئات الاجتماعية، ما عدا بعض الحالات الخاصة في المناطق الشديدة الحرمان، أو الشديدة الثراء. ويتجمع ضمن هذه الفئة الوسطى، ٢, ٦٤٪ من الأسر في جبل لينان، و٩, ٧٢٪ من الأسر في كسروان. وهي نسب متفاوتة كما هو واضح. والاختلاف والتفاوت يبرز هنا في الفئات الطرفية بشكل خاص، حيث إن نسبة ٦٪ من الأسرفي كسروان تعتبر محرومة جداً من خدمات المياه والصرف الصحى في كسروان، في حين أنَّ هذه النسبة لا تبلغ سوى ١١٪ تقريبا في كل من جبل لبنان و١٠٪ في لبنان (الفرق كبير كما هو واضح)، ونسبة الأسر التي تتم إشباع حاجاتها إلى خدمات المياه والصرف الصحى في كسروان بشكل ممتاز، نحو ٣, ٣٪ من الأسر، مقابل نحو ٩, ٩٪ في كل جبل لبنان و٥, ٨٪ في لبنان. ويعنى ذلك أنّ مؤشر الحرمان المناطقي فيما يختص توفر المياه والصرف الصحى في قضاء كسروان، متفاوت مقارنة بجبل لبنان، وبالمتوسط الوطني.

ثالثاً، دليل التعليم: يتكون دليل التعليم من مؤشرين هما: مؤشر الالتحاق الدراسي؛ ومؤشر مستوى التعليم أو المرحلة التعليمية. واستناداً إلى هذا الدليل

والعتبات الخاصة بمؤشراته، تبين أنّ نحو ٣٣٪ من الأسر المقيمة في لبنان، هي في وضعية حرمان لجهة حقوقها التعليمية، وأن نصف هذه النسبة تقريباً هي في وضعية حرمان شديد. ويتميز توزع الأسر في ميدان التعليم، بالنسب الهمة للفئتين الطرفيتين المنخفضة جداً (٢, ١٦٪)، والمرتفعة جداً (١, ١٩٪)، مما يشير إلى درجة تفاوت هامة جداً في هذا الميدان، مقارنة بالميادين الأخرى. إنّ نسب الأسر المحرومة في ميدان التعليم في محافظة جبل لبنان تزيد عن المعدل الوطني بشكل محسوس (٢, ٢٥٪ من الأسر، من أصلها ٩, ١١٪ ضمن فئة مؤشرات دليل التعليم، أنّ نسبة الأسر المحرومة حسب دليل التعليم تبلغ ٢٠٪ من الأسر المقيمة في القضاء، ومن أصلها نسبة ٩, ٩٪ تعتبر محرومة جداً (في مكان آخر من هذه الدراسة، سيجري تناول مؤشرات التعليم والأمية بشكل مكان آخر من هذه الدراسة، سيجري تناول مؤشرات التعليم والأمية بشكل أكثر تفصيلاً).

رابعاً، مؤشرات متصلة بالدخل: يتكون دليل المؤشرات المتصلة بالدخل من ثلاثة مؤشرات هي الآتية: مؤشر المهنة الرئيسية؛ مؤشر ملكية سيارة خاصة؛ ومؤشر معدل الإعالة الاقتصادية الفعلية للأسرة (نسبة الذين يعملون على العدد الإجمالي للأسرة). واستناداً إلى دليل الميدان والعتبات الخاصة بمؤشراته، سجلت دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، أن نحو ٨, ٢٤٪ من الأسر المقيمة في لبنان تعيش تحت عتبة الحرمان بالنسبة لدليل المؤشرات المتصلة بالدخل، و٤, ١٩٪ من هؤلاء يعيشون في حالة نقص شديد للمداخيل. أما في محافظة جبل لبنان، فإن هذه النسب تبلغ ٥, ٣٣٪ منهم ٤, ١٤٪ ضمن فئة أحوال المعيشة المنخفضة جداً. وتبلغ النسب المقابلة لكسروان ٢, ٢٠٪ وما يلفت النظر في وضعية دليل المؤشرات المتصلة بالدخل في قضاء كسروان، هو أن نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة جداً (١٠,٠١٪) مع نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة جداً (١٠,٠١٪)، تشير إلى التدني نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة (٢،١٠٪)، تشير إلى التدني النسبي في مستوى المداخيل في هذا القضاء الذي يطال ٢١٪ من المقيمين.

#### ٤ - ٥ على سبيل الخلاصة:

بإيجاز شديد، بينت دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، أنّ كسروان هو أحد الأقضية الأقل حرماناً في لبنان، ويتفاوت ترتيب قضاء كسروان مقارنة بالأقضية الأخرى، لجهة شدة الحرمان فيه، حسب الميدان المحدد. ويأتي هذا القضاء في الترتيب الرابع عشر حسب دليل المسكن، ويراوح بين الترتيب الثاني والعشرين والسادس والعشرين في الميادين الأخرى.

ترتيب كسروان حسب الميادين، والقضاءين الأكثر والأقل حرماناً(''

ونيل الإشراف التصلة باشكل "	داين التعليم	دلين اللياه والحرف المنحي	دلیل : ن <u>شک</u> ن	ديين احوال لا <mark>مينانة</mark>	
. 77	. ٢٦	77	1 12:	77	ترتيب كسروان
الهرمل	عكار	بنت جبيل	بعيدا	بنت جبيل	القضاء الأكثر حرمانا
كسروان	كسروان	بيروت	جزين	كسروان	القضاء الأقل حرمانا

١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الامم المتحدة الانمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة احوال المبشة في لبنان،
 وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعليات الاحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

# الفصل الخامس

# التعليم والمنشآت التعليمية

#### ٥-١ مؤسسات التعليم ما قبل الجامعي:

#### أ - التعليم العام:

يضم قضاء كسروان ٨٢ مؤسسة تعليمية ما قبل جامعية، ٣٤٪ منها هي مدارس رسمية، ٥١٪ مدارس خاصة غير مجانية (الجدول ٢٦)، ٤٤٪ منها تدرس اللغة الفرنسية، ٤٪ اللغة الإنكليزية تتفرّد بتدريسها المدارس الخاصة, ٢٪ تدرّس اللغتين معاً.

الجدول (٢٦): توزّع المدارس بحسب نوعها واللغة الأجنبية في قضاء كسروان

lasti.	mad <b>atung pa</b>	<u>ज्</u> राध्यक्ष	فرنسية والتخليرية	وا الج	264 1/2
رسمي	YY		1	44	37
خاص مجاني	17			17	10
خاص مجاني خاص غير مجاني المجموع عدد	۲۸	٣	١	٤٢	٥١
المجموع عدد	VV	٣	۲	۸۲	
7.	9.5	٤	Y		١

ينتسب إلى مدارس قضاء كسروان ٣٦ ألف تلميذ (الجدول ٢٧)، ٧٨٪ منهم في المدارس الخاصة غير المجانية، و١٤٪ منهم في الرسمية، ٥٨٪ يتابعون دروسهم في المرحلة الابتدائية، و٢٨٪ في المرحلة التكميلية.

الجدول (٢٧)؛ توزع التلامذة وفق نوع المدرسة ومرحلة التعليم في قضاء كسروان

موع ﴿	الح	فانوية	وتوسطة	الإبتدائية	قبل	مرحلة
1.	عدد				الاشتالاله	189
18	1912	1797	7.71	1790	7.7	رسمي
٩	7100			٨٨٢٢	VFA	خاص مجاني
٧٨	YF-XY	7077	۸۱۹۳	1.144	7107	خاص غير مجاني
	77177	٤٨٢٩	317.1	17771	٧٣٢٢	المجموع عدد
1		14	Y.A	٥٨	۲٠	у,

#### ب - التعليم المهنى:

تشير معطيات الجدول (٢٨) إلى وجود ١٨ مدرسة مهنية في قضاء كسروان تضم ٢٠٨ تلميذين. فيما متوسّط عدد التلاميذ في المهنية الخاصة يعادل ١٥٢ تلميذاً.

الجدول (٢٨): توزع الطلاب المهنيين بحسب نوع المهنيات في قضاء كسروان

الطالاب	الطاقب	#II	ىيات	Super de Vijasia
نوع المستشر	340	عدد		الغارديا / الهنية
رسمي	7.7	1	٦	7.7
خاص	70.77	17	9.5	107
المجموع عدد	71/0	١٨	1	177

## ج - الإشباع في ميدان التعليم:

يتوزع سكان قضاء كسروان بحسب الدرجات الثلاثية لإشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم على الشكل الآتي، ٧٠/١٪ في الدرجة الدنيا، ٩، ٣١٪ في الدرجة المتوسطة و٤، ٥٠ للدرجة العليا، (الجدول٢٩). ففي قضاء كسروان تفوق نسبة السكان ممن هم في درجة إشباع عليا سكان لبنان ممن

هم في الدرجة ذاتها من الإشباع حيث تصل إلى ٢٠,٨٪، لا لأن للمدارس الرسمية وجوداً كثيفاً أو اجتذاباً مهماً للتلامذة، وهي في الحالتين لا تتعدى ٢٣٪ للمدارس الرسمية، و٦٪ للمهنيات الرسمية (الجداول ٢٦-٢٨) ونسبة طلابها هي على التوالي ١٤٪ و١٨٪ من مجموع تلامذة التعليم العام والمهني، بل لأن هناك وجوداً قديماً لمؤسسات التعليم الخاص منذ مدرسة عين ورقا، وعين طورا، والرسل، والمركزية. حتى التعليم الجامعي، جامعة الروح القدس، جامعة اللويزة، ومعهد الآباء البولوسيين، والشرفة...

الجدول (٢٩): توزّع السكان بحسب درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم في قضاء كسروان

مجموع .	عائية	متوسطة	متدنية	قضاء درجة إشباع
1	٤٠٠٥	71.9	17.7	کسروان
1	۸٬۲۳	75.7	77	لبنان

### ٥-٢ من هم داخل مؤسسات التعليم:

## أ - المستوى الحالى:

٨, ٢٦٪ من المقيمين في قضاء كسروان يتابعون دراساتهم في المؤسسات التعليمية، وعددهم ٣٤٢٠٧ تلاميذ وطلاب (الجدول ٣٠)، ٤٨٪ هن من الإناث يتوزّعون على مراحل التعليم الأربعة على الشكل الآتي: ٤٤٪ في المرحلة الابتدائية، ٢٦٪ في المتوسطة، ١٦٪ في الثانوية، ١٤٪ في الجامعية، تفوق نسبتهم في المرحلتين الأخيرتين عن النسبة العامة لكل لبنان التي تعادل على التوالي ١٢٪ و٩٪. والبارز هنا هو تفوق الإناث على الذكور في الانتساب إلى هاتين المرحلتين من التعليم في كسروان.

الجدول (٣٠): توزّع المقيمين الذين هم في الحضائة أو الروضة أو يتابعون الدراسة حاليّاً بحسب الجنس والمستوى التعليمي الحالي

كل لبينان	موع	-41	Ģ	bi .	و ر	\$	Cable 19 Mr
7.	1/.	العدد	1/2	المناد	1//	العداد	المستوى التعليمي
11.8	۸٬۳٥	YAOY	٨	1718	٨٢،٨	1027	صفر - ٥ سنوات يتابع الروضة او الايتدائي
£7,V	T0, VT	17777	88,77	٥٦٢٠	۲۷، ۱۰	7098	ست سنوات أو اكثر يتابع الابتدائي او دون الابتدائي
٧٨،٧	70.77	۸۷۹۸	77 1	٤٢٧٥	40.20	2077	يتابع في المتوسط او BP
11.9	10.77	۲۸۳٥	۱٦،۸۸	YVVE	12.31	۸۰۲۲	يتابع في الثانوي او BT
٨٠٨	14.47	٤٧٥١	18.77	7779	14,04	7217	يتابع في الجامعة او TS أو LT
7,1	·.0V	197	٠,٦٣	1.4	٠,٥٢	95	يتابع دراسات عليا
1	1	72Y.V	1	17277	1	17771	المجموع
	١	• •	٤	. ^	٥	۲	. 1/2

## ب - الاختصاصات الحالية:

يتجه طلاب قضاء كسروان نحو الاختصاصات العلمية ٩, ١١٪ والأدبية ١١٪ أكثر من معدّل التوجّه العام لكل لبنان الذي يبلغ على التوالي ٦, ٩٪ و١, ١٦٪ (الجدول ٣١). ويبرز هذا التوجه في المرحلة الجامعية حيث تبلغ نسبته ثلاثة أضعاف المعدّل العام لكل لبنان، ٩, ٣٧٪ من الجامعين يختارون الاختصاصات العلمية في كسروان مقابل ٦, ٩٪ لكل لبنان. وهنا أيضا يضطّل الشبّان الاختصاصات العلمية فيما الشابات يفضلن الاختصاصات الأدبية (الجدول ٣٢).

الجدول (٣١): توزّع الذين يتابعون الدراسة حالياً (مستوى متوسط وما فوق) بحسب المستوى التعليمي الحالي والاختصاص التعليمي

کل ٹیٹان	ليكا		Lin lighter				ب او BT	يتار (تكانوي		يتاب المتوسط	دوع	
	1/4	العدد	7.	العلاد	7.	العدد	1/4	العدد	7	العدد	الاختصاص	
٩,٦	11.40	7777	77,77	٥٢	20.91	14.1	7.97	777	٧٤،٠	٤١	اختصاصات علمية	
17,1	11,17	7577	٧٢،٦٨	120	33.15	7919	7,77	414	٧٤٤٧	٤١	اختصاصات أدبية	
۰،۸	+, £9	9.4			۰،٦٥	71	1,10	٦٢			اختصاصات غير مبيئة	
77.7	79,05	177					10,19	5040	99, • 7	۸۷۱۵	تعليم عام	
1	1	19177	1	197	1	EVOI	1	٥٣٨٢	1	۸۷۹۸	المجموع	
	١	+ +	,		Y	٥	۲	٨	٤	7	7.	

الجدول (٣٢): توزّع الذين يتابعون الدراسة حالياً (مستوى وسط وما فوق) بحسب الجنس والاختصاص التعليمي

والاختضاص		في خ	SII.	Ġ	<b>≃</b> 0	موا
	العتندة		الهدد	Ass. The last	العباد	Ŕ
اختصاصات علمية	1071	10,79	٧٤٥	۷،۸٥	7777	11,40
اختصاصات أدبية	1209	10,10	Y • • A	Y1,17	7577	14.17
اختصاصات غير مبينة	٧٢	۰،۷٥	. ۲۱	٠.٢٢	95	• . 29
تعليم عام	7015	17,72	VIVE	٧٠،٧٧	177	79.05
المجموع	7777	1	9891	1	19177	1
7.	•	٥	٠	٥	•	١.

## ٥-٣ من هم خارج مؤسسات التعليم:

## ١ - المستوى المحصّل:

٧٣,٢٪ من المقيمين في قضاء كسروان هم خارج مؤسسات التعليم وعددهم ٨٩٣٩٣ مقيماً بالتساوي في المناصفة بين الجنسين (الجدول ٣٣) ١٦٪ منهم جامعيون، ١٨٪ ثانويون، ٢١٪ تكميليون. وهي نسبب تفوق مثيلاتها للمراحل

التعليمية الثلاث الأخيرة لكل لبنان حيث تبلغ على التوالي ٩٪، ١٣٪ و١٨٪.

الجدول (٣٣): توزّع المقيمين الذين هم خارج المؤسسات التعليمية حالياً بحسب الجنس والمستوى التعليمي المحصل

	•	کرد ا		ثي	المج	موع	كل لينان
Constitution of the Consti	العدد	7.	العداد	1.	العدد	7.	1/.
صفر - ه سنوات غير ملتحق في الروضة حالياً	2717	٧٠٢٧	F3AY	7.8.	NOIF	7.19	1.,7
من ١-١ سنوات غير ملتحق في المدرسة حالياً	711	٠.٦٩	۲۸۱	1.27	٤٩٧	70,0	۰.٥
عشر سنوات او اكثر، أمي	4.45	3.75	٩٨٢٥	11,19	٨٣٦٣	9,77	10.9
عشر سنوات او اکثر، يقرأ ويكتب	1433	9,97	٣٦٢٢	۸،۱٤	39.4	9,00	11.8
أنهى الابتدائي	9879	YI	٧٤٠٠	17,78	1714	۱۸،۸۲	77.9
أنهى المتوسط او BP	۸۸۸*	19,77	9987	77,77	17441	717	١٨
نهى الثانوي او BT	7317	10,9.	9770	7.97	17277	11,24	17.9
نهى الجامعة او TS او LT	YDAY	17,98	0297	17.70	17.97	17.70	٩
نهی دراسات علیا	797	1.01	۳۷۳	١٨٤	1.77	1,19	1.1
لجموع	229.9	1	3 1 3 3 3 3	1	ለዓጞዓኛ	1	1
y	•	٥	*	٥		1.	

## ب - الاختصاصات الحصلة:

0,11٪ ممن هم خارج مؤسسات التعليم في كسروان، يحملون شهادات في الاختصاصات العلمية، ٢٣٪ يتمتعون باختصاصات أدبية مقابل ٦٥٪ تابعوا تعليماً عاماً (الجدول ٣٤). فالذكور هم أكثر توجهاً نحو الاختصاصات العلمية، والإناث نحو الأدبية أو نحو التعليم العام (الجدول ٣٥).

الجدول (٣٤): توزع الذين هم خارج المؤسسة التعليمية حالياً (مستوى متوسط وما هوق) بحسب المستوى التعليمي الحالي والاختصاص التعليمي

		راسات پا	4	TS و لجامعة	-	ئانوي [B	اوا	توسط Bi		لوع الاختصاص
1/2	المدد	1	العدد	1/4	المدد	7.	العدد	7.	العدد	
11.07	٥٧٠٢	3.77	737	44.91	255.	٥٠٠٣	۸۲۸	4	95	اختصاصات علمية
77,71	11.77	77,99	VIE	75.77	ለጞ٤٢	1.,40	144.	1.1.	7.7	اختصاصات أدبية
٠.٨٢	٤٠٤	٧,٩٧	1.	٧,٢٧	711	۰,۲٥	٤١	٠,٢٢	٤١	اختصاصات غير مبيئة
70,72	77717					۸۳،۹۷	17474	94.19	14540	تعليم عام
1	19507	1	1.77	1	17.98	1	17277	1	IAAYV	المجموع
١	• •	۲	۲	۲	٦	۲	٣	۲	΄λ	7,

الجدول (٣٥): توزّع الذين هم خارج المؤسسات التعليمية حالياً (متوسط وما هون) بحسب الجنس والاختصاص التعليمي

	2 3 4	ر .			THE WARREN	سوع
ra in a chapier de l'artigle, l'arc en l'	العدد	*	actable	1.	العدد	1/4
اختصاصات علمية	٤٠٤V	17.70	١٦٥٦	7,09	٥٧٠٣	11.07
اختصاصات أدبية	٠٣٢٥	۲۳، ۱٦	02.4	41.29	11.77	77.71
اختصاصات غير مبينة	177	٨٦،٠	YYX	٠,٩٥	٤٠٤	۲۸٬۰
تعليم عام	12279	09.01	١٧٨٤٣	٧٠،٩٨	77717	37,07
المجموع	72717	1	4015.	1	29207	1
7/	٩	٤	1	٥	•	١.

# ٥-٤ الانتساب المدرسي:

#### أ - الالتحاق المدرسي:

تشكّل نسبة الالتحاق المدرسي لمن تراوح أعمارهم ٦-١٢ سنة في قضاء كسروان ٢٠١١ من المقيمين فيه مقابل ٩٠,٨٨٪ لكل لبنان. وهذا يعني إقبالاً

نحو المدرسة أكبر في كسروان منه في كل لبنان. تبلغ هذه النسبة أعلاها لدى الصبيان بعمر ١٠ سنين إذ تعادل ١٠٠٪ ومثله لدى البنات في نفس العمر (الجدولان ٣٦-٣٧) بحيث تقع كسروان في المرتبة العاشرة بين أقضية لبنان من حيث نسبة الالتحاق المدرسي.

الجدول (٣٦): توزع المقيمين الذكور بحسب العمر الإفرادي والانتساب الدراسي

1 L	açak l	تب الي يد أبدا	لم يٺه المدرس	راسة حاليا التابعة	لايتابع الد وسيق له	اسةخاليا إما فوق	يتابع العر ابقدالي:	الروضة	بال 4	الدراسة	دوڻ سن	الغمز
X	العدد	*	العدد	y.	العدد	14	العدد	y 14 49	العناد	1	العاد	i kara
1	1.0V							17,77	427	V7.74	7110	ž +
1	V9.V					1,7.	1.	727	09.	<b>NF,37</b>	147	٥
1	11.4	Y1.0.	٨٣٨			£4.99	FY3	40,01	797			٦
1	114.	7.75	17			47,77	1159					٧
1	1.07	1,97	71			٩٨،٠٤	1.70					٨
1	1114	92	١.	-,97	1.	94,10	1.47					٩
1	NYA					1	1174				-	1.
1	975			7,10	۲١	٩٧،٨٥	484					11
1	1129	٠,٩٠	1.			44.1-	1179					17
1	1.17			1,98	71	٩٨،٠٦	1-20					17
1	119.			4.54	٤١	47,07	1159					11
1	1.44		***************************************	١٠٠٤٨	118	14.04	477					10
1	17-1			Y1.00	709	۷۸،٤٥	457					17
1	971			14.44	177	AY. • Y	rov					17
1	1707	7,71	٤١	۲۸،۱۰	707	٦٨,٦٠	۸۵۹					14
1	12	1, . 7	1.	29,14	444	09,19	7					19
1	1177			٤٧،٧١	۸۲۵	74.07	۵۹۰					۲٠
1	1104	T.0V	٤١	٥٣,٥٧	177	57.73	٤٩٧					۲۱
1	1117	1.45	1.	77.02	747	TV. • £	٤١٤					77
1	1.47	۲,۸۳	71	74.41	٧٦٦	77,77	7					77
1	1792	1,7.	71	٦٨٤٨٠	۸٩٠	79.70	77.7					78
1	777·A	12.77	0701	P7.3A	۵۶۸۰۳	-,49	777					+40
1												لا جواب
1	177.4.	٩،٢٨	0417	۸۰۰۷	۳۵۷۸۰	47,07	13801	۲٬۰۷	1940	٥،٢٨	4717	المجموع

الجدول (٣٧): توزع المقيمات الإناث بحسب العمر الإفرادي والانتساب الدراسي

وع	اللجا			لايتابع الشراسة حاليا ومبق له التأبية		يتابع الدراسة حالياً ابتدائي وما فوق		يتابع في الروضة		الدراسة	العمبر	
X	العدود	X st	الغدد	<b>*</b>	الجنيدا		العدد	1/4	المداد	Х	العدرد	
1	72.0	No. 7 -0.0/4.	Policy States	(4) Starter 10 100				44.59	777	۷۷.01	7779	٤
1	VOT					1.77	1.	71,77	۸۳٥	TV. 2 .	۲۰۷	٥
1	977	17,41	140			40.54	727	30,06	7.43			٦
1	٨٥٩	7,71	71			97,79	AYA					٧
1	AA,			1,14	1.	44.44	۸٦٩					٨
1	AEY	1,1.	١٠			94,90	477					٩
1	1114					1	1114					١.
1	1.10			1.99	1.	99,-1	1.70					11
1	975	١٠٠٨	1.			91,47	407					17
1	AYA			Y.0.	71	۹۷.0٠	۸۰۷					17
1	1777	۲۸،۸۲	1.	1.78	71	94.08	1777					18
1	٩٨٣			71.17	171	۷٦.۸٤	904					10
1.,	1189	4.7.	٤١	7,71	٧٢	9-,-9	1.70					17
1	975			1-,40	1.7	14.70	۸۵۹	~ <del>~~</del>				١٧
1	114.	٧٨،٠	1.	40.44	7	44.41	٨٨٠					١٨
1	۸۱۸	1.44	١.	70,57	Y-V	٧٣،٤٢	7					19
1	1.10			00.	۸۲۵	٤٩.0٠	۸۱۸					۲.
1	1-20			43.70	089	£4,04	£ 97V					۲۱
1	1720	7.71	۲۱	70.77	۸۸۰	77,71	170					77
1	١٠٨٧	1.9.	۲۱	79,07	٧٥٦	۲۸، ۵۷	711					۲۳
1	۱۱۸۰	۲,٦٢	۳۱	۸٥،٠٩	1112	١٢،٢٨	102					۲٤
1	34.44	7-141	7747	71,11	TAV	٠.٧٨	79.					+70
1	71			1	71							لا جواب
1	7.97.	11,00	۸۰۲۸	٠٨٠٢٥	757	72 2	15750	-				الجموع

# ب - الأمية:

تبلغ نسبة الأمية العامة لدى المقيمين منذ ١٠ سنوات وما فوق في قضاء كسروان ٨٥, ٧٪ (الجدول ٣٩) مقابل ٦, ١٣٪ لكل لبنان، في حين أن قضاء كسروان يقع في المرتبة ٢٢ بين أقضية لبنان من حيث نسبة الأمية فيه. انه ما بين الأقضية الأقل أمية.

الجدول (٣٨)، توزّع المقيمين ١٠ سنوات وأكثر بحسب الجنس والمستوى التعليمي المحصّل

الستوي التعليمي	5			G	الم	موع
	المداد	1.	النعدد	1/	العدد	γ.
عشر سنوات او اکثر، أمي	T.VE	٥،٧٦	٩٨٢٥	9,97	۳۶۳۸	۷،۸٥
عشر سنوات او اكثر، يقرأ ويكتب	1433	۸٬۲۸	7777	۲۸،۲	۸۰۹٤	٧,٦٠
ست سنوات او اكثر يتابع الابتدائي او دون الابتدائي	7337	٤,٥٨	7177	٤.٠٩	2717	37,3
أنهى الابتدائي	18904	31,77	11770	71.91	YYFOY	754
أنهى المتوسط او BP	11849	71.07	1777.	77,40	724.9	34.77
أنهى الثانوي او BT	7005	14.9.	37711	71.47	YIYIV	19.95
أنهى الجامعة او TS او LT	V79.	13.31	००९९	10.02	١٣٢٨٩	17.21
أنهى دراسات عليا	797	1,7.	777	٠,٧٠	1.77	١
المجموع	07770	1	71170	1	1.7541	1

# ٥-٥ التأخر المدرسي:

لكل صف من صفوف المراحل الدراسية ما قبل الجامعية متوسط عمر عام يتمحور حوله التلامذة أو يتشتون إما تأخراً وإما إبكاراً مدرسياً. فبمقدار التقدّم في صفوف وفي مراحل التعليم في قضاء كسروان، يتضاءل عدد التأخرين مدرسياً فنسبة التلامذة المبكرين هي ٤, ٤٪ في الابتدائي، ٠, ٤٪ في التكميلي و٩, ٣٪ في الثانوي أما متوسط نسبة التأخر المدرسي فهي على التوالي: ٤, ٣١٪، ١, ١٥٪ و٨, ٢١٪. فيراوح الإبكار في قضاء كسروان بشكل عام من ١-٥, ١ سنة. أما التأخر المدرسي فيراوح ما بين ٥, ١-٥, ٢ سنوات (الجداول ٣٩-١٠٤).

الجدول (٣٩): توزع اللذين يتابعون ابتدائي أو دون ابتدائي بحسب الصف والعمر الإهرادي

-	٠,٧.	1.14	1.4-	11.3	2,17	12.12	14.50	11.71	14.11	11.77	٧,٦٢	٧,٢١	4 9	.00	٠. ٢٧	.4.	7,	~
	-	_	-	-				-		_	-		-	-	_	_		المجموع
10.7.	112	3	194	141	1444	4144	4.44	3.81	1944	1797	1159	۱۰۸۷	113	<i>}</i> ;	13	7	العلاد	
										٨٢.٦٨	r r7	79,70	14.04	4.44	1.11	34.	>4	ق الحضائة او يقابع دون ابتلغائي
										۸.	7311	1 - AY	1.1.3	٨٨	13	17	العلاد	ق الحضانة او يقايع دون البتعالي
-:	7.77	1, 19	Y.40	31.71	٤٢.٢٧	٥٨.٨٧	۲۸.۲										*	
۱۸۲۲	13	11	¥	737	1,44	٧١٥	γο										العدد	. 7 . 6
1	1.71	۲.۲۱	13.7	۲۸۲۲	12,21	44.13	Y2.0.	۵،٦۲									7	
γονγ	13	٨٢	11.	ž	141	1.77	171	150									1	* **
1	۰.۸۹	۲۸۲۱	33.0	1.11	٥,٢٢	20.01	¥4.33	X1.VX	1,77								74	
2779	17	13	-	¥	172	11.1	1.50	٥٠٧	150								Ĺ	*
1	٠,٤٧	٧٤٠.	١.٨٧		۲.۸٠	7,75	77.11	177.33	33,PA	۲. ۲							*4	
4410	1.	1.	13		17	٥٢	404	366	701	110							) In	
1		03,-	03,	032.	וייו	۲,۷۲	Ē	19.41	۵۱،۸۲	44,00	1.93						31	
7777		7	7	-	7	717	1.1	Y37	-X11	1	17						Y.	7 102 1
7:				10.71	N. 79	۵۲،۸۵	٧,٦٩	٧,٦٩		٧, ١٩								لا خوات
140				1	7	¥	-	=		÷								7 - 56
الجموع	10+	31	17	17	=	-	م	>	<	-1	0	n	4	7	-	•		

الجدول (٤٠)؛ توزُّع الذين يتابعون متوسَّط بحسب الصف والعمر الإفرادي

							-4						7.1
<u></u>	٠, ٢	٠, ٥٩	١.٨٨	1.47	۸,۱۸	14.05	14,77	۱۸٬۸۲	17,71	۲۸۲۲	1, 79	1	
۸۷۹۸	717	٥٢	177	٨٢٨	٧٠٨	1301	Y . 9 1	101	157.	٠٠١	311	العمد	L
1	1,4.	1.28	11,1	٧٥,٧	۲۰,۲۸	۲0, ۰۷	Y0,09	34,3				144.	
YIAE	13	コ	٧٢	1.1.1	033	11.4	400	1.4		,		(Perf	*
<u>-</u>	. 00	.00	۲, ۲.	٧.٧٥	33,.1	۱۹،۷۸	17,73	14.4	۲،۸٥				
3441	7.	-	13	٥٢	Abl	777	۸٠٨	111	٧٢			) June June June June June June June June	
-:-		037.	163.	03,	۲،۱۸	14,41	19.00	۲۷,۷۲	77,77	7,77			
ላላላላ		-	۲1	 9	*	44.	£Y0	٨٥٩	۸۱٥	11		العدد	*
-			۲۷٬۰	33.	۲, ٦٥	አ.٩.٨	11.00	10.29	A1.74.	14.01	٧٨،3		
4444			11		71	44	414	11.1	414	VAO	311	Ė	
<i>-</i>	۾ ۾		۾ ۽ ۾		۸۸٬۸۸	١٨،١٨	١٨،١٨	ه. ۵	99			7	واب
311	1.		÷		171	17	1,1	7.	-				لا جواب
الجموع	۲. ن	7.4	1,	١٧		10	3.5	17	11	Ξ	-		

الجدول (٤١)؛ توزّع النين يتابعون ثانوي بحسب الصف والعمر الإفرادي

المجموع	44	7:	1454	-:·	1027	1	11	1::	AVAC	-
لا جواب							19.5			
Y0+	۲۱	41,14	7	1.14			۲۱	117.1	٧٢	1.40
Y 2							11	19	11	٧٦.
74			÷	۲۵٬۰			۲۱	11.11	٤١	٠.٧٧
77			7	1,79	1.	۸۲,۰	۲,	717.1	٧٢	1,40
7.			-	10%	1.	۸٤٬٠	311	٥,٩٨	140	۲,٥٠
۲.			13	7.70	٧٧	٠٨٠3	٧٠٧	۱۰.۸۷	111	1.6.0
14	13	33,33	717	۲,۲۷	177	34.01	۲.,	14,01	ኔኒዕ	1.04
ž	-	11,11	٨37	17.54	444	40.00	٠. ا	70,07	1071	44,44
١٧			11.1	17,191	V10	10,77	540	אא.אר	31.11	72,27
7	-	11.11	144	۲٦.0٢	177	٨3.17	140	٧٠.٧	1159	Y1. Y0
í	-	11.11	119	11.31	13	۲۳.٦٨			111	0,47
31			311	٦, ١٨					311	۲.1۲
	Ł	•	1	*		*	ונפנונ	74	Ě	*
\$	14	لا جواب	the course of				Same and the same of the same	and the second section is the second	(1003	63

# ٥-٦ التسرب المدرسي:

لاحتساب التسرّب المدرسي مقومات لا توفرها الجداول (٣٩-٤١)، إلا أنّ معطيات الجدول (٣٦) تسمح بالقول بأن التسرب المدرسي في المرحلة الثانوية والجامعية هي أدنى مما هو عليه في كل لبنان بفارق يعادل ٨, ٣٪ في الثانوي و٥٪ في الجامعي. على اعتبار أنّ الدفق الديموغرافي المدرسي هو بحالة ثبات. أما التسرّب المدرسي في المراحل الابتدائية والتكميلية فيفوق في كسروان المعدّل العام بزيادة قدرها ٧٪ في الابتدائى و٣٪ في التكميلي.

# الفصل السادس

# الموارد الطبيعية

يمكن استعراض الموارد الطبيعية المتوفرة في قضاء كسروان وفق أربعة أبواب هي: الأرض، المياه، الأحراج والمواد الخام.

# ٦-١ الأرض واستناداتها:

إجمالي مساحة القضاء: نحو ٣٤٤٤٧ هكتاراً.

# ١- الأراضي الزراعية:

### أ - المساحات الزراعية :

تظهر معطيات الجدول (٤٢) ما يأتي:

١- تراجع كمي مطلق: خلال ٣٦ سنة. فالمساحات الزراعية في ١٩٩٦ تقلصت إلى ٣٠٪ مما كانت عليه في سنة ١٩٩٠، أي بتراجع يعادل ٧٠٪. والمساحات الزراعية الأكثر تعرضاً للإهمال هي البعلية إذ تقلصت مساحاتها في ١٩٩٦ إلى ١٠٠٪ أي بتراجع قدره ٩٠٪ مما كانت عليه في ١٩٦٠.

الجدول (٤٢)؛ تطور المساحات الزراعية في قضاء كسروان (هكتار)

المجموع	يتاعن	خيم	مروية	السنة الارض
09-7	٤٧٤٧	۸۳	1077	
	VY	١	YV	197.
1757	٤١٢	٥٠	177.0	مساحة
1	۲٤	٣	٧٤	1997
•, ٢٠	.,1.	•.7•	۲۸٬۰	المؤشر

المصدر . تموتیه وبار ۱۹۹۰ ، F.A.O

# ب - الزراعة البقولية والخضرية:

لا وزن يذكر لزراعة القرنيات أو الزراعات الصناعية في قضاء كسروان، فيما تشكّل الخضار والأبصال على أنواعها ما نسبته ٩٨٪ من المساحات المزروعة الموسمية والسنوية (الجدول ٤٣).

الجدول (٤٣): توزّع الزراعات الخضرية السنوية والموسمية (هكتار)

الجموع	زراعات صناعیة	أبصال	، قرنیات	دجيليات	الخضر
٤٦٠		٤٥٠		1.	هکتار
1		٩٨		۲	

المصدر. مجلة أغروتيكا ١٩٩٦.

### ج - الزراعة الشجرية ،

تشكّل زراعة التفاح ٢٦٪ من مجمل مساحة الزراعة الشجرية في قضاء كسروان. أنها المحصول الزراعي الأول كمياً، تليه الكرمة ٩٪ فالإجاص ٥٪ واللوزيات على الساحل (الجدول ٥٢).

# الجدول (٤٤): توزّع مساحات الزراعات الشجرية بحسب أنواعها (هكتار)

			شجار مثمرة	1				أشجار
المجموع	غيره	ليمون	اجاص	تفاح	زيتون	لوزيات	عثب	المساحة
178.	19.	١٠	7-	۸۲۰	۲٠	۳٠	11.	هكتار
1	10	1	٥	77	۲	Y	٩	

### ٢- الأرض غير الزراعية:

بالاستناد إلى معطيات الجدول (٣) يتبيّن أن مساحة جرود المشاعات وجرود الجبال المتدّة ما بين فيطرون وحراجل وكفرذبيان توازي ١٥,٨٠٠ هكتار أي ما نسبته ٤٦٪ من مجمل مساحة قضاء كسروان مما يعني أن هناك ٢٠٪ من أراضي كسروان غير الزراعية (٢٦٪) قد تكون قابلة للاستصلاح، خاصة وقد تبيّمن من معطيات الجدول (٤٢) أن ٣٨٠٠ هكتار من مساحة الزراعات البعلية في ١٩٦٠ أهمل في ١٩٩٦ أي ما نسبته ١١٪ من مساحة القضاء.

يمكن وضع مخطّط توجيهي لتشجير ولتحريج هذه المساحات غير المستثمرة ومكافحة آفة التصحر المتمدد فوق لبنان. مع العلم أن ما يدرج تحت تسمية مراع يعادل ٢٠٣٦٥ هكتاراً من الأراضي غير الزراعية.

#### ٣- الأرض المسوحة.

## ٤- أراضي الأملاك العامة والمشاعية والوقفية:

يمكن تبويب بعض الأراضي ذات الطابع الحقوقي الميرّز إلى ثلاثة أنواع: أملاك عامة، أملاك مشاعية وأملاك وقفية.

أ- أملاك عامة: الأملاك العامة هي تلك المساحة من الأرض التي تعود ملكيتها للدولة ولمؤسساتها بصرف النظر عن آلية انتقال تلك الملكيات؛ مصادرة تأميم، تدويل، تحوّل من الوضع الأميري أو الهمايوني إلى الملكية العامة.

ب- أرض مشاع: هي مساحة من الأرض تعود ملكيتها إلى الجماعة المحلية

حصراً يقوم المشاع بوظيفة اجتماعية بإشراف الجماعة المحليّة لصالح الفقراء ومتواضعي الحال من أبناء المحلّة: (مرعى، تحطيب، تشجير، الانتفاع من النباتات البرية في المشاع...).

ج- أرض وقف: هي مساحة من الأرض تعود ملكيتها للمؤسسة الدينية (مهما تكن طبيعة هذا الوقف) توظّفها بمقصد اجتماعي معيشي لصالح الفقراء والمعوزين أكانوا من أبناء المحلّة أم لا.

تشكّل هذه الأنواع التلاثة من الأراضي ما تصح تسميته بالاحتياط العقاري الاستراتيجي، الذي يمكن توظيفه في عمليات إنمائية مناطقية هادفة، دون المس بطابعه الحقوقي، وذلك بعدما يتم التعرّف إلى مساحة هذه العقارات دون حرج. ويشارك أصحابها في وضع وتنفيذ المخطط الإنمائي. أهم المشاعات في كسروان هي: مشاع شنعير، معراب، البوار، غبالة، فتوح كسروان، غزير، كفرذبيان، وفاريا.

## ٦-٢ المياه في كسروان:

١ - موارد المياه:

#### ٧- الجاري الماشية:

هناك نهران كبيران يشكل مجراهما الحدود الفاصلة مع قضاء جبيل إلى الشمال وقضاء المتن إلى الجنوب (راجع الباب ١,١ والخارطة).

أ - نهر الكلب: ينبع نهر الكلب من صنين ويصب في البحر على بعد ٢٠ كلم من منبعه. تشكّل مجاري مياه نبع العسل ونبع اللبن روافده العليا. ومياه مغارة جعيتا رافده على الساحل. إنه نهر دائم لولا تحويل مياهه إلى مياه شفة لتغذية مدينة بيروت وقضاء المتن وكسروان.

ب - نهر إبراهيم: ينبع نهر إبراهيم من مغارة أفقا ويجري بطول ٣٠ كلم حتى مصبّه على البحر. يشكّل نبع الرويس رافده بل نبعه الثاني في الأعالي. إنه نهر دائم، وهناك عدد من السواقي والعيون الصغيرة تشكّل روافده الصغيرة في السفوح الوسطى.

ج - هناك ما يقارب ٢٠ مجرى مائياً تغذّيها ينابيع بعضها دائم، وقد حوّلت مياهها للري أو للشرب مما قضى على هذه المجاري بأن تكون أشبه بسواقٍ وجداول موسميّة.

#### ٣- الينابيع والعيون:

قضاء كسروان غني بالينابيع الكبرى فهو غني بالعيون المحليّة والينابيع الصغرى بحيث يندر أن لا يتوفّر للقرية الواحدة أكثر من ثلاثة عيون. والقرية أصلاً لم تبن حيثما هي إلا بسبب توفّر الماء لها. وغالباً ما تحمل القرية أحد إسمين نبعها أو عينها (انظر المقطع هـ من الباب ٥,١). كثيرة هي العيون المعروفة محلياً والتي لا ذكر لها إدارياً في الوزارات المختصّة في حين أن العديد من قرى كسروان لا مورد ماء لها سوى عيونها المحليّة. ومنها مثلاً:

- يحشوش: عين الشير، عين الخروبة، نبع الغابات، نبع يحشوش، عين الضيعة.
- درعون: عين العروس، عين اللبنة، عين حريصا، نبعة الحقلة، عين الحرف، نبع حراش، نبع النجمة.
  - دلبتا: عين الضيعة، عين الجورة، عين نضارة، عين الوادي، نبع البلوط.
- الكفور: نبع الضامن، عين الكرم، عين عنبريش، عين حنبلاس، عين الجوزة.
- حراجل: نبع المفارة، نبع القنا، عين المرج، عين السلايح، عين ختي، عين الزعرورة، عين أبو غانم، نبع البياض، عين الجوزة، عين الجديدة.
  - جورة الترمس: عين الحصرى، نبع المفارة، عين ريتا، عن صهيون، نبع الدرب.
    - ذوق مصبح: عين ربايا، عين أبي غصن، عين الذوق، عين السيدة...

مياه العديد من العيون المحليّة هي صالحة للشرب بل هي معدنية ومنها مياه عين ابعل في الغينة، وعين الضيعة في ميروبا، وريفون، ولكنها عيون مهدّدة بالفساد بسبب سوء إدارة تصريف المياه المبتذلة، والصرف الصحي، المتسربة من العمران العشوائي الذي راح يغزو جبال كسروان.

### ٤- البحيرات والبرك الزراعية:

لم يقم سد شبروح بعد بالرغم من مرور ٤٠ سنة على المشرعة له والمطالبة به. فقضاء كسروان خلومن أية سدود بالرغم من أن تضاريسه الصخرية والجرف الشيري والقواميع تسمح بإقامة سدود مقبولة الكلفة عالية المردود، كما هي حال سد مجرى نهر إبراهيم التابع لامتيازات شركة الكهرباء، بالمقابل هناك ١١ بحيرة هي أقرب إلى أن تكون بركاً زراعية كبيرة، تتغذى من مياه الأمطار وسواقي ذوبان الثلوج.

٥- آبار الجمع: في قضاء كسروان تغذيها مياه الأمطار المقتاة عبر مزاريب مناسبة وعددها ٤٢ بئراً. إنها أقدم وسائل إدارة ندرة المياه المتبعة منذ الفينيقيين. من الملاحظ أن العديد من سكان كسروان راحوا يعقلنون الآبار ويحدثونها ويستعيضوا عنها بخزانات بلاستيكية تقوم بالوظيفة الارتوائية إياها.

آبار ارتوازية: إنها آبار حفرها الإنسان للوصول إلى مجاري المياه الجوفية، وضحّها بأنابيب إما بهدف الشرب وإما بهدف الاستعمال المنزلي أو الزراعي أيام الشح أو إبان انقطاع مياه الشبكات المعتمدة في القرى والبلدات، تستدعي كثرة الزراعات المحمية اللجوء إلى الآبار الارتوازية للتزوّد بالماء. يصعب تعداد هذه الآبار في قضاء كسروان، وبخاصة تلك المحفورة على الساحل حتى علو ١٠٠ متر لكونها غير ظاهرة للعيان، وما من إحصاء لها في سجل الموارد المائية، والكهربائية، فلا يستبعد أن يفوق عددها المائتين يسحّر معظمها للسعمالات الخاصة المنزلية أو الزراعية أما الباقية فتعرض مياهها للبيع بنقلها بواسطة الصهاريج إلى خزانات المنازل.

# ٣-٣ الأحراج:

تغطي الأحراج ما نسبته ٢٣٪ من مساحة قضاء كسروان (انظر الجدول ٤٥) فهي كثيفة الانتشار في السفوح الوسطى والأعالي ضعيفته على الساحل. يتألّف أكثرها من السنديان والشربين والصنوبر الحرجي والبحري، مع جزر مبعثرة من الخروب على الساحل والعفص والملول في الوسط واللزاب في الأعالى.

هناك ٩١ بقعة حرجية في قضاء كسروان حسبما دونته سجلات ملاحق قانون الغابات الصادر عام ١٩٤٩. بعضها انقرض بسبب اجتياح العمران المدني، أو بسبب الإهمال وغزو النباتات البريّة، والآخر التهمته الحرائق أو تقلّص إلى أقل من ٥ هكتارات. فسنة ١٩٩٦ شب في جبل لبنان ٣٦ حريقاً قضى على ١١٨ هكتاراً من الأحراج. وفي ١٩٩٧ التهم ٥٩ حريقاً ١٣١ هكتاراً وفي ١٩٩٧ أتلف ٦٦ حريقاً ١٣١ هكتاراً من الأراضي الحرجية وبخاصة في منطقة غبالة. فالمساحات التي تقلّصت الأحراج فيها تقع في منطقة المعاملتين، ادما، طبرجا، الصفرا، البوار الساحلي... أما القسم الأكبر فهي أحراش متواصلة تتخللها انفراجات جرداء متصحرة ومنها:

الشميس الممتد من ضفة وادي نهر الكلب الشمالية. فاللويزة جعيتا، بلونة سهيلة داريا عجلتون. يطغى فيها الصنوير بنوعيه والملول وبعض السنديان في الأعالى والخروب على الساحل.

Y- داريا، رومية القليعات وادي كفرذبيان؛ كثيرة السنديان المتداخل مع الصنوبر وبعض الشربين.

٣- ادونيس، عينطورة، حراش حريصا بطحا دلبتا حتى شننمير، يطغى فيها الصنوبر البري والبحري.

٤- وادي غزير، الجديدة، عرمون حياطة شحتول يكثر فيها العفص والسنديان والصنوير.

٥- ضليل المعيصرة، يحشوش، جبل موسى، يكثر فيها العفص والملول في السفوح الوسطى، والصنوبر على الساحل والسنديان والعذر في الأعالى.

٦- نهر الذهب، وطى الجوز، فيطرون، يكثر فيها السنديان والدفران.

٧- البوار، غدراس، النمورة حتى الكفور يكثر فيها الشربين المتداخل مع السنديان والصنوبر.

٨- واحات ضعيفة مبعثرة من اللزاب في جرود كسروان الصخرية باتجاه أفقا
 فقاء جبيل.

### الجدول (٤٥): توزع أنواع استثمار الأرض في قضاء كسروان (هكتار):

الجموع	غير زراعية	تابائ	هجريات	مزروعات	مساحة الوع
3337V	77797	۸۰۲۷	178.	77.7	هكتار
1	77	77	٤	٦	<del> </del>

#### ٦-٤ الحميات:

بموافقة أصحاب الأوقاف الحرجية وأصحاب المشاعات المحلية وبدعم مالي من .P.A.P.C.V.L جمعية مشروع المساعدة لحماية الغطاء النباتي في لبنان في المجموعة الأوروبية. تم إنشاء محميتين في قضاء كسروان:

١- محمية جبل حريصا من ساحل علما-غدير حتى كاتدرائية سيدة لبنان.

٢- جبل موسى بشميسه وضلليلة.

## ٦-٥ المواد الخام:

صخور جبال كسروان هي مواد المنطقة الخام إضافة إلى الماء والأخشاب فيه، وهي موضوع تستهدفه بشكل لاعقلاني الكسارات والمرامل.

المقالع والكسارات: تنتشر المقالع والكسارات على امتداد قضاء كسروان
 من الشاطئ حتى الأعالى وأهمها يقع في منطقة:

- وادي نهر إبراهيم، المعيصرة، شننعير.
  - عين الدلبة، وطي الجوز، بقعاته.

أكثر هذه الكسارات إخلالاً بالنظام البيئي كسارات وادي نهر إبراهيم التي حوّلت روعة جمالات النهر الطبيعية والتاريخية إلى جروح في جسم الوادى.

٢- المرامل: تقع أهم المرامل في أعالي كسروان وبخاصة: مرامل حراجل،
 وجرود ميروبا، وبيت المهدى.

يسهل التعرّف بالعيان إلى مواقع الكسارات والمرامل في قضاء كسروان، ولكنه يصعب التعرّف إلى عددها وصلاحية إجازاتها، ومدّة عملها وشروطه وضوابطه.

# الفصل السابع

# القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي

## ٧-١ الزراعة،

## أ - الأراضي الزراعية:

يتبيّن من معطيات الجدول (٤٥) أن أراضي المزروعات الشجرية والسنوية تعادل ١٠٪ من مجمل مساحة قضاء كسروان البالغة ٣٤٤٤٧ هكتاراً فيما تشكل الغابات نسبة ٢٣٪ من المساحة الكلية و٢٦٪ الباقية هي أراض غير زراعية متروكة كمراع.

## ب - الإنتاج الزراعي:

1- الأشجار المثمرة: تغطي الأشجار المثمرة ١٢٤٠ هكتاراً في قضاء كسروان ٢٦٪ منها مخصّص لزراعة التفاح، ٩٪ للكرمة (راجع الجدول ٥٢). فيما بالمقابل ينتج جبل لبنان ٩، ٤٣ ألف طن من التفاح و٢٣ ألف طن من البرتقال، و٠٠ ألف طن من الكرز، ١٨ ألف طن من العنب و٩ آلاف طن من الموز (راجع الجدولين ٤٦-٤٧) وما مجموعه ٢٥٤ ألف طن من مختلف الثمار الشجرية (الجدول ٤٦).

# الجدول (٤٦): توزع إنتاج الزراعات الشجرية الأهم في جبل لبنان ١٩٩٦

موز	الوز	خوخ	إجاص	حامض	دراق	4	کرز	ليمون	القاح	200
۸۸۱۰	1.770	11170	1174	14044	1070.	١٨٣٧٧	19977	<b>۲۲۸۰</b> ۸	PP	طن

الجدول (٤٧)، الإنتاج الزراعي بحسب فصيلته في جبل لبنان ١٩٩٦

فواكه	زراعات ضناعية	خضار وابصال	قرئيات	نجيليات	كمية عيدة
7577307	7777	• FPAYY	۱۷٦٥	١٧٣٦	طن

٢- زراعة النجيليات والأبصال: تغطي زراعة الأبصال ٩٨٪ من مساحة المزروعات السنوية والموسمية البالغة ٢٦٠ هكتاراً (راجع الجدول ٤٣) فيما ينتج جبل لبنان ١٧٣٦ طناً من النجيليات، منها ٩٨٥ طناً من القمح، وينتج ٢٣٨٩٦ طناً من الخضار والأبصال، منها ٧٧ ألف طن بندورة، ٤٦ ألف طن من الخيار و١٨ ألف طن من البطاطا (الجدولان ٤٦-٤٩). أما في كسروان فإنتاج القرنيات والزراعات الصناعية ضئيل جداً حتى يكاد لا يذكر.

الجدول (٤٨): توزّع إنتاج الزراعات الخضرية الأهم في جبل لبنان ١٩٩٦

ر رسلق در	المنان ا	يالاثجان	بمبل	كوسي	لوبيا	ملفوف	بطاطا	فطيار	بندورة.	كمية نوع
757	7797	8YYA	۸۸۲٥	77.7	7979	1788	1717.	FA7F3	37.44	طن

الجدول (٤٩)، توزّع إنتاج الزراعات النجيلية والقرنية والصناعية الأهم في جبل لبنان ١٩٩٦

	، <b>م</b> نتام	الألارزاعا		باع	فرد			بجيليات	*****	/ نوع
غيره	نبع	فصنياسكر	هول.	والوليا	بازيلا	برسيم	درة	سير	فسح	کمپه 🖊
7777	70	474	157	174	19.	1.01	177	٥٨٤	9.40	طن

## ج- الإنتاج الحيواني،

تظهر معطيات الجدول (٥٠) حجم القطعان الكبرى في قضاء كسروان، الماعز (٢٠٣٠)، والأغنام (٨٥٨٠) والبقر والدواجن وهناك إنتاج حيواني آخر كتربية الأرانب وقفران النحل والحمام، والخنازير، والأسماك، والبغال والدواب والأحصنة.

الجدول (٥٠)؛ توزّع القطعان بحسب أنواعها

دواچن (ألوف)	ماعز (أحاد)	غنم (أحاد)	بقر (أحاد)	قطعان
777	7.4.4	۸٥٨٠	1.14	375

#### د- العاملون في الزراعة:

يشكل العاملون في القطاع الزراعي ١٠٣٥عاملاً أي ٣٪ من القوى العاملة في قضاء كسروان، ٩٩٪ منهم هم من الرجال (الجدول ٥١) وان نسبة العاملين في الزراعة هي ٣٪ من الرجال و٤, ٠٪ من النساء، ٩١٪ منهم تراوح أعمارهم ٣٠-٦٤ سنة (الجدول ٥٢) وهو عمل موسمي للرجال (الجداول ٥٢-٥٣-٥٥) وعمل دائم للنساء (الجدول ٥٥). إنه عمل أساسي بنسبة ٨, ٩٩٪ لكل العاملين فيه من كلا الجنسين، ودرجة البطالة (٢٠,٠٠٪) لا تذكر (الجدول ٥٥).

الجدول (٥١)؛ توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية والجنس

294	<b>-1</b> 1	ني الله	۵ł			
1/4	العباد		العدد	10 M	العدد	
3.75	7377	۲۰۰۸	YYA	77.7	7071	كبار السؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي
۱۲،۸۷	V£11	YA,99	7177	34,71	2777	الاخصائيون ية المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية
۹,۰۷	۳۹۸٥	12.77	١٥٦٢	37,7	1277	المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها
٧,٩٢	7£YA	14.44	1011	0,97	1477	المستخدمون الإداريون في المجالات الكتبية والمالية والاستملامات
19.07	۸٥٨٠	Y1,Y0	7779	11.47	1075	العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع
7,77	1.70	٠,٠٩	1.	7,11	1.40	المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الاسماك
Y 14	۸۸۷۰	77.3	٥٠٧	70.77	7577	العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفي
4.17	10	0,90	707	1+,17	7707	الماملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والأليات
7,71	3777	۸،٥٩	927	٥،٥٦	1777	العمال المستخدمون غير المهرة
۲, ٤٠	1.01	۸۲۸	٤١	۲,۰۸	1.12	غير ذلك وغير مبين
1	٤٣٩٣٦	1	1.971	1	77970	المجموع

الجدول (٥٢): توزَّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية والعمر

	-44	10	- <b>K</b> •	74-	جدا	موع
	العند	7.	العدد	1/4	العدد	1/4
كبار السؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي	274	1.19	7575	۲۸٬۸۱	7757	1
الاخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية	۲٠٨٠	٧٨، ٠٧	٥٣٣٠	٧١,٩٣	1137	1
المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها	1777	TE.A1	YOUN	70,19	79.40	1
المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات	11.7	۲۱,۸۵	777.	٦٨,١٥	7577	1
العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع	7777	77 0	ovee	77.90	۸٥٨٠	1
المزارعون والعمال الهرة وما شابه في الزراعة وصيد الاسماك	94	٩	984	٩١	1.70	1
العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفية	73.7	72.71	٥٨٣٧	70.79	۸۸۷۰	1
الماملون في تشفيل محطات الطاقة والآلاث الصناعية والأليات	1114	77,91	YAAA	٧٢،٠٩	٤٠٠٥	1
العمال المستخدمون غير المهرة	٦٧٣	72.70	71.1	Y0,Y0	3777	1
غير ذلك وغير مبين	795	70,79	777	75,77	1.70	1
المجموع	1771.	4.14	7.777	79.71	27977	1

الجدول (٥٣)؛ توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٢٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية وديمومة العمل

	عمل	دائم	عمل	وسي	اعملانه	تقطع	الد	موع
	الغبرد	40 <b>4</b> 641	الجدد	1.74.2	العدد	1	العدد	100 <b>/6</b> 240
كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي	7777	99.40			Y1	۰،۷۵	7727	1
لاخصائيون فج المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية	VYEO	44,44	۸۳	1.17	۸۲	1.17	V£11	1
غهن المسامدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها	۲۸٦١	47.33	71	٠,٧٨	44	Y. Y 2	۳۹۸٥	1
لمستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستمازمات	7277	۱۵.۸۱			٥٢	1.59	۲٤٧٨	1
لماملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع	ATYT	14,01	٦٢	۰،۷۲	120	1,79	۸٥٨٠	1
للزارهون والعمال المهرة وما شأبه في الزراعة وصيد الاسماك	۷۲۵	٧٠	۲	79	1.	١	1.70	1
لعاملون في مجال المهن ذات الطابع الحربية	۸۲۹۰	44.54	٥٢	۸۵،۰	۸۲۸	0.907	۸۸۷۰	1
لعاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات	TAYI	97.78	٤١	10,00	94	7.77	20	1
العمال المستخدمون غير المهرة	Y70.	10,07	٥٢	1.44	٧٢	17,71	4448	1
غير ذلك وغير مبين	1.50	99.04	١.	1144	1.47	۲.0٠	1.01	1
المجموع	٤٣٢٠٧	974	177	1,22			27977	1

الجدول (٥٤): توزع الذكور الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية وديمومة العمل

	عمل	داگم	عمل به	وسمي	عمل به	تقطع	٠ الجه	وع
	العدد	*	العدد	1	الغدد	*	العدد	N.
كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي	7292	44,14	<u> </u>	1 1 - 5 3 4 3	71	۲۸،۰	7010	1 • •
لاخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية	٤١٥٠	٤٠ ، ٨٨	٧٢	1, ٧1	1-	٤.٢٠	2777	1
غهن الساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها	7779	47.10	.41	٠,٨٥	VY	7,99	7277	1
المتخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات	1970	97.49			٤١	Y.11	1477	1
لماملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع	۲۰۸٦	97,70	٥٢	7۸،۰	118	1,47	7701	١٠٠
لمزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الاسماك	۷۱٤	79.70	۲۰۰	79,79	١.	1 1	1.70	١٠٠
لعاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفي	AVEO	17,77	٤١	٠,٥٠	٤٧٦	0.79	٦٢٦٢	١٠٠
الماملون في تشغيل محطات الطاقة والألات الصناعية والآليات	445.	97.7.	٤١	1.77	٧٢	7.17	7707	١٠٠
العمال الستخدمون غير المهرة	١٧١٨	97,79	٥٢	Y,AY	٦٢	7,79	1777	١٠٠
غير ذلك وغير مبين	١٠٠٤	۸٫۹۹۸	١٠	17			1.12	١٠٠
المجموع	<b>710.0</b>	2,090	٥٩٠	1, 74	۸۸۰	۲,٦٧	77970	١٠٠

الجدول (٥٥): توزّع الإنباث النباشطات اقتصادياً ١٥-٦٢ سنية بحسب المهنية الرئيسية وديمومة العمل

	عما	إدالم	عبل م	وسمي	عملء	القطع	الجه	وعا
	العدد	14	الجدد	*	المدد	L %	العباد	8
كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي	TYA	1	91, 92, 930, 496-9	10 T 11 T 10 T 10 T 10 T 10 T 10 T 10 T		toric rigor, motore	777	1
لاخصائيون في الجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية	T-90	44,44	١.	٠.٣٣	٧٢	٧.٢٨	7177	1
الهن الساهدة في الجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها	1077	۹۸،۰۱	1.	۲۲,۰	71	1.77	17701	1
المستخدمون الإداريون في المجالات الكتبية والمالية والاستعلامات	10-1	99,77			1.	٨٦٠٠	1011	1
العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع	77.77	٩٨,٢٢	3+	٠.5.5	71	1.77	7779	1
المزارعون والعمال المهرة وما شابه فظ الزراعة وصيد الاسماك	1.	1					1.	1
العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفي	210	۸۷،۷٦	1.	۲,۰٤	٥٢	۱۰,۲۰	٥٠٧	1
الماملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات	177	۹٦،۸۳			71	7.17	707	1
العمال المستخدمون غير المهرة	177	٩٨.٩٠			1.	1,1-	427	1
غير ذلك وغير مبين	٤١	1					٤١	1
المجموع	1.4.4	97,78	٤١	۸۳،۰	YIY	1,44	178-1	١

الجدول (٥٦): توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥- ٦٤ سنة بحسب المهنة الثانوية والجنس

	2	<u>در</u>	أذ	اثن	-41	موع
	الغدد	, X	العدد	1/4	العبد	γ,
كبار المعؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي	75	11,1			7.7	1,12
الاخصاليون فالمجالات العامية والطبية والفكرية والتعليمية	7A1	۲٥,٠	٤١	۸۲،۰	AAA	70,
المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها	97	۸۲٬۰			44	٠,٢١
المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمانية والاستعلامات	71	٠,٠٩	١٠	٠,٠٩	٤١	1,19
العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع	YIV	٠.٦٦			717	1, 54
المزارعون والعمال المهرة وما شابه فية الزراعة وصيد الاسماك	7.7	1,19			77	1,12
العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرية	371	۸۲,۰			178	۸۲,۰
العاملون في تشنيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات	1.7	17,1			1.7	1,71
العمال المستخدمون غير المهرة	٦٢	٠,١٩	71	14	٨٢	1,14
لا مهنة ثانوية	73317	40,70	rth.t	41,71	£7709	47,18
غير معلي	٥٩٠	1,74	٧٢	1777	777	1.01
ega-p.l	77970	1	1.431	1	27977	1

## ه - المشاكل الزراعية :

# أ- الأخطار: "

أخطار تهدّد الأشجار المثمرة: تتمثّل هذه الأخطار بالحرائق ومسبباتها: بالقطع والإهمال والتشجير، بالماعز القاضمة الشتول والبراعم، يضاف إليها خطر الأمراض التي تصيب الزراعات الشجرية والأحراج. أكثر هذه الأمراض انتشاراً هي دودة الصندل التي تصيب السنديان والصنوبريات، ودودة الكربوكسيه، والاكاروز، والبيسيلا وحفار الساق التي تتعرض لها أشجار التفاح والدراق والإجاص والكرز.

ب- أمراض الخضار: أهم هذه الأمراض، هو الرمد، وفطر الاهتراء والنمش القشري، وهناك الأعشاب الفجيل التي تزاحم الخضار على الماء والغذاء، وخطر القوارض.

ج- أمراض الثروة الحيوانية: أهمها، الحمى القلاعية، والتهاب الدرة التي تصيب الأبقار والأغنام، والكوكسيديور الذي يصيب القصبة الهوائية لدى الدواجن، الإسهال لدى المجترات، وجدري الأغنام.

## ب- المعالجات:

## الأدوية:

## أهم الأدوية المستعملة في قضاء كسروان:

- ضد الأعشاب الضارة: ٢٤، ديمورون Dimuron، غليفوسات Glisphosate
  - ضد القمليات: سولفور Sulfur، بروموبروفيلات Bromopropylate
- ضد الحشرات: ديموتون Demeton ، ازيفوس Aziphos ، برمترين Permethrin
  - الأسمدة، التلقيح، رش المبيدات...

يفتقر قضاء كسروان إلى تعاونيات يمكن أن توفر الأدوية والأسمدة للمزارعين بكلفة مقبولة.

# ج - التسليف الزراعي:

- مصرف التسليف الزراعي والصناعي والعقاري أنشئ في ١٩٥٤/٧/١٦ وعدّل بمرسوم ١٥٥٣ في ١٩٥٤/٧/١٦ بهدف تشجيع التعاونيات ثم توقف عن العمل.
- المشروع الأخضر ١٩٦٥، وهدفه تسليف المزارعين أكلاف عمليات استصلاح الأرض.
- الاتحاد الوطني للتسليف التعاوني: أنشئ بمرسوم ٩٨١٣ في ١٩٦٨/٠٨/١٥ وهي مؤسسة مالية مركزية في خدمة القطاع التعاوني ولكنه لم يعمل.
- من الملاحظ أن التسليف الزراعي كما التسليف التعاوني لا يستهوي المصارف

التي تفضّل التسليف التجاري الأقل تعرضاً للمخاطر.

## مشاريع حلول:

- استصلاح الأراضي.
  - تمويل،
- تصنيع وحفظ وتوضيب.
  - تسويق الإنتاج.

#### ٧-٧ الصناعة:

## أ - أنواع الصناعات ومركزها:

هناك ١١٦٦ مؤسسة صناعية في قضاء كسروان، لصنع المنتوجات الغذائية (٢١٧)، والمعدنية (٢١٢)، والجلدية والنسيج (١٩٣)، والورقيات (١٢٤)، والمفروشات (١٩٦)، والمنتجات غير المعدنية (١١٦)، والطباعة (٢٧). يقع ٢٠٪ منها على امتداد الساحل أما الطباعة والخشبيات فتمتد حتى السفوح الوسطى، وبخاصة منطقة درعون. تتمركز الصناعات بشكل أساسي في منطقة الذوق الساحلى.

## ب - العاملون في الصناعة:

يشكل العاملون في القطاع الصناعي ١٦٪ من القوى العاملة في قضاء كسروان ١٥-٦٤ سنة (الجدول ٥٧) ويتساوى في هذه النسبة العاملون والعاملات على أن نسبة الرجال تعادل ٦٧٪ من القوى العاملة في هذا القطاع (الجدول ٥٢).

الجدول (٥٧): توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥- ١٤ سنة بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والجنس

	53	<b>گر</b>	ŭİ	ځ	المج	موع
	العدد	γ.	العدد	7.	العدد	*
الزراعة وتربية الحيوان والحراجة	1411	٤.١٤	٤١	٨٧،٠	18.1	7.7-
صيد الاسماك والمزارع السمكية وأنشطة	٦٢	119			77	٠,١٤
الخدمات ذات الصلة						
التمدين وإستغلال المحاجر	1.5	17,1			1.7	37,0
الصناعات التحويلية	09	١٧,٨٩	1007	12.17	VEOY	17,47
إمدادات الكهرباء والماء والغاز والبخار	059	1,77			059	1,40
التشييد، البناء والإنشاءات	٤٧٢٠	12.71	100	1.57	٤٨٧٥	11.11
تجارة جملة وتخزنة وصيانة مركبات	1900	719	3717	19.97	9149	۲۰،۸۰
ودراجات وسلع شخصية وأسرية						
الفنادق والمطاعم والمقاهي	1.40	7,11	177	1, ٧٠	1711	7,77
النقل والتخزين والاتصالات	7777	۸۷,۶	404	4.44	4545	٥,٦٨
المصارف والوساطة الماثية والتأمين	3.71	7.90	771	٧٢.٥	1940	8.77
أنشطة عقارية وتأجيرية وبحثية وكومبيوتر وأنشطة تجارية أخرى	Y • 19	7,71	V17	7,44	4410	13,5
الادارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الاجباري	7177	7, 27	771	7,,7	7227	0,07
	1179	.,				
التعليم وتعليم الكبار وتدريب المعوقين وتعليم	1117	7,20	7779	71,70	T£7V	٧،٨٩
قيادة السيارات						
الصحة والعمل الاجتماعي	9	7,77	1 £	9.17	19.8	2.77
صحة عامة وأنشطة النقابات وترفيه وثقافة وأنشطة خيرية أخرى	7177	7.57	747	7,77	4410	7.51
أنشطة الخدمة المنزلية	112	٠,٣٥	798	7,77	۸۰۷	١،٨٤
السفارات والمنظمات والهيئات الدولية والاقليمية	٤١	٠,١٢	۲۱	.19	77	1,12
لا جواب	709	۰،۷۸	150	1.77	٤٠٤	1,97
المجموع	77970	1	1.971	1	57977	1
	1					

إنه قطاع يجتذب المتقدمين عمراً ٣٠-١٤ سنة لكل من الجنسين (الجدولان ٥٧- ٥٨)، وهو عمل دائم للعمال المهرة، وعمل موسمي أو متقطع لليد العاملة غير الماهرة (الجدول ٥٣) وتصح ديمومة العمل هذه للعمال وللعاملات على حد سواء (الجدول ٥٨) حيث يتم العمل خارج المسكن وخارج القطاع المنزلي (الجدولان ٢٠-١٩). ولا

يشكّل القطاع الصناعي ميدان عمل ثانوي لأكثر من ٥٠, ٠٪ من القوى العاملة في قضاء كسروان، إنه عمل أساسي ودائم على وجه العموم.

الجدول (٥٨): توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب النشاط الاقتصادي والعلاقة بقوة العمل

	مشافل خا	ري السكن	مشتقل دا	خُلِ الْمُعِكِنُ	متعطل سب	ق له العمل	المج	موع
	العدد	¥- "	العندد	. 4	المدد	7.	العدد	7.
الزراعة رنربية الحيوان والحراجة	1777	44,07			71	1.27	11.4	1
صيد الاسماك والمزارع السمكية وأنشطة	70	77,77			1.	۱٦،٦٧	77	1
الخدمات ذات الصلة								
التعدين وإستغلال المحاجر	1.7	1					1.5	1
الصناعات التحويلية	VITI	90,07	YYX	۲.۰۳	1.4	1.79	V20Y	1
إمدادات الكهرباء والماء والغاز والبخار	०१९	1					٥٤٩	1
التشييد، البناء والإنشاءات	1073	94.50	*1	731.	1.7	7,17	£440	1
تجارة جملة وتخزنة وصيانة مركبات	40	94,07	71	37,0	1.4	1,17	9179	1
ودراجات وسلع شخصية وأسرية							.	
الفنادق والمطاعم والمقاهي	1179	924	1.	٠,٨٥	٦٢	0,17	1711	1
النقل والتخزين والاتصالات	11.37	47,77			94	٣,٧٣	3837	1
المسارف والوساطة المالية والتأمين	1442	94,79			۳۱	11.71	1970	1
أنشطة عقارية وتأجيرية وبحثية	7777	۹۸,۱٦	71	34.	71	1.1.	4410	1
وكومبيوتر وأنشطة تجارية أخرى								
الادارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الاجباري	7337	1			1.	٠,٣٠	7557	1
التعليم وتعليم الكبار وتدريب المعوقين	720V	44,44	71	1 4	71	1,75	7577	1
وتعليم قيادة السيارات								
الصحة والعمل الاجتماعي	1707	YY,YX	1.7	XF,7	٥٢	1.82	19.2	1
صحة عامة وأنشطة النقابات وترفيه	411.	95,59	۸۲۸	A7.0F	1.	1.47	4410	1
وثقافة وأنشطة خيرية أخرى								
أنشطة الخدمة المنزلية	779	77,7					۸۰۷	1
السفارات والمنظمات والهيئات الدولية والاقليمية	7.5	3					٦٢	1
لا جواب	2 • 2	3					٤٠٤	1
الجموع	11773	47,40	975	7.19	777	1,01	27977	1

## ج - التمويل والتعاونيات:

تشير معطيات الجدول (٥٩) إلى أن ساحل كسروان يضم ٥٧٪ من التعاونيات الإنتاجية والاستهلاكية، والوسط ٣٣٪ و١٤٪ من التعاونيات يقع في أعالي كسروان، وينتشر ٩٧٪ من المصارف والبنوك وعلى الساحل، و٨٪ منها في الوسط، أما أعالي كسروان فخلو من أي مصرف. يشكّل العاملون في القطاع المصرفي ١٩٢٥ شخصاً أي ما يعادل ٤٪ من الناشطين اقتصادياً في قضاء كسروان (الجدول ٥٨).

الجدول (٥٩)؛ توزّع التعاونيات الاستهلاكية بحسب مناطق كسروان

الجمع	أعالي	وسط	ي در و <b>ساحل</b> درون	النطقة التعاولية .
71	۲	٧	11	عدد
1	1 £	77	٥٢	Х

#### ٧-٣ الحرف:

## أ- أنواع الحرف:

تشير معطيات الجدول (٦٠) إلى أن قضاء كسروان يضم ٢١٧ مؤسسة حرفية تشتمل على ٢٩٧ حرفة، ذلك أن المؤسسة الواحدة تنتج ٢٩٧, اسلعة حرفية. أهم السلع الحرفية هي النسيجية والجلدية (١٦٠ سلعة حرفية) وبخاصة في الذوق وفي سوقه القديمة الأثرية، تليها السلع الرملية الفخارية والزجاجية (٣٥ سلعة)، فالخشبية من القصب والقش (٣٦ سلعة) والغذائية التموينية الطابع (٢٦ سلعة).

الجدول (٦٠)؛ توزّع الحرف لحسب نوع السلع المنتجة في قضاء كسروان

مجموع (بلقشسات:	المجموع	غيره	<u>ک</u> ها اف	معمارية	جلدية سيجية	رمسد غهارية		معدنية	السلعة
YIY	797	40	11	- 11,	17.	40	44	٩	الحرف

#### ب - العاملون الحرفيون:

يناهز العاملون في القطاع الحرية ٨٨٧٠ شخصاً أي ما يعادل ٢٠٪ من الناشطين اقتصادياً في كسروان (الجدول ٥١). ويعمل فيه ٢٥٪ من العاملين و٤٪ من العاملات، انه قطاع يجذب الأعمار الفتية أو الشباب ١٥-٢٩ (الجدول ٥٢) يشكّل لهم عملاً متقطعاً غير دائم (الجدولان ٥٣-٥٥) ويلجأ إليه كعمل ثانوى ٢٠,٠٪ من الناشطين في قضاء كسروان (الجدول ٥١).

#### ٧-٤ الحياة المهنية ،

## أ - أنواع المهن الرئيسية :

هناك ثلاثة مهن رئيسية، تعتبر كذلك بالنظر إلى حجم العاملين فيها. هي على التوالى:

١- المهن الحرفية: حيث يعمل ٢٠٪ من الناشطين اقتصادياً، ٩٤٪ منهم هم
 من الرجال.

٢- مهن الباعة، والخدمات الشخصية والوقائية: حيث يعمل ١٩٪ من الناشطين اقتصادياً، ٧٣٪ هم من الرجال.

٣- المهن العلمية والتعليمية والطبية والفكرية: حيث يعمل ١٧٪ من الناشطين اقتصادياً، ٥٧٪ منهم هم من الرجال.

## ب - أنواع المهن الثانوية :

٤٪ من الناشطين افتصادياً يقومون بمهنة ثانوية في قضاء كسروان (الجدول ٥٦) وهناك ثلاثة مهن ثانوية جاذبة هي تلك الرئيسية ولكتها معكوسة الأولوية:

١- المهن العلمية والتعليمية والطبية: حيث يقوم بمهنة ثانوية ٥٢,٥٢٪ من الناشطين.

٢- مهن البيع والخدمات الشخصية والوقائية: حيث يقوم بمهنة ثانوية ٩٤,٠
 من الناشطين.

٣- مهنة حرفية: يعمل فيها ٢٨, ١٠٪ من الناشطين.

## ج - النشاط الاقتصادي والجنس:

1- النساء: النساء الناشطات في قضاء كسروان هن أكثر بروزاً مهنياً في عمل دائم (الجدول ٢١) وفي المهن العلمية والتعليمية والمساعدة في المجالات الصحية والخدمات الشخصية، وفي المجالات المكتبية والاستعلامات (الجدول ٥٠) يتعاطين مهنتهن الأساسية بأعمار شابة ١٥-٢٩ سنة (الجدول ٥٢) وبصفة دائمة (الجدول ٢٦).

۲- الرجال: الناشطون في قضاء كسروان هم أكثر بروزاً في العمل الموسمي والمتقطّع (الجدول ٦١) يتعاطون المهن في القطاعات الصناعية والحرفية والزراعية) ويتولون مسؤوليات تقريرية في القطاعين العام والخاص (الجدول ٥١) ويقومون بمهنتهم هذه الأساسية بأعمار متقدّمة ٣٠-١٤ سنة (الجدول ٥٢) بصفة دائمة في القطاع الصناعي والإدارات الكبرى وبصفة موسمية أو متقطّعة في القطاعات الباقية (الجدول ٥٣).

الجدول (٦١)؛ توزّع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب ديمومة العمل والجنس

موع	المج		ונר	1	ا ، ا ا	توع العمل
· %	العمرد	у,	المسارة المسادد	· X	، العبدات	'
۹٦,٠٧	٤٢٢٠٧	94.75	1.4.4	30,08	710.0	عمل دائم
1, £ £	777	۸۳۸	٤١	1,74	٥٩٠	عمل موسمي
Y. 0 ·	1-97	۱،۹۸	717	۲٬٦٧	۸۸۰	عمل متقطع
١٠٠	2444	١٠٠	1.971	1	77970	المجموع

#### د - النشاط الاقتصادي والعمر:

1- القوى الفتية (١٥-٢٩ سنة): تبرز القوى الفتية في تعاطيها المهن المساعدة في مجالات التدريب والصحة، وفي المكتبات والاستعلامات والمالية، وفي مجال الخدمات الشخصية والبيع، وفي المهن الحرفية (الجدول ٥٢) ويبرزون في كونهم متعطلين لم يسبق لهم العمل أو هم مازالوا طلاباً بعد.

Y- القوى العاملة المتقدّمة في العمر (٣٠-٦٤ سنة): تظهر القوى العاملة المتقدّمة في العمر أكثر في كونها تعمل خارج المسكن أو داخله (الجدول ٦٢). وتعمل في المهن العلمية والطبية والتعليمية والفكرية، وفي الزراعة والصناعة أو كونها كونها كوادر عليا أو تكون يداً عاملة غير ماهرة (الجدول ٥٢).

الجدول (٦٢)؛ توزَّع المقيمين الذكور ١٠ سنوات وأكثر بحسب الفئة العمرية والعلاقة بقوَّة العمل

K-Sefin         11.3         11.3         11.4         11.1         11.1         11.1         11.1         11.1         11.1         11.2         11.2         11.2         11.3         11.3         11.3         11.4         11.1	المجموع	10.31	11.91 12.01	٧٠٢ ٩٠٠	1.7	141	וייו	۱۰۸۷	Y £	3.11	7	11711	3-14 3-14 1.44 1.74 1.444 1.454	1441	0,09	סדדים	:
14   11.3   11.3   1.4   1.1   1.1   1.1   1.2	لاجواب																
1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.   1.	+ >:	7	11.3			7	1,44				71,97			313	٥٤.٧٩	Y07	1.
1.14	01-bA	٠٨٨٠	01.3	7	٧٤٠٠	٧٢	1,14		37.		44.15			1777	Y6.0Y		
1.47	**-¥*	٨٩٨٨	44	111	11.	11.3	1.1/1	171	۲۲.۰	1,43	1,44	7.	· ^			٨٨٥٢٨	7:
الموتقل كارج مشتقل داخل مستعقل أم مكتد مالياً         مشتقل كارج المستعقل الم مكتد مالياً         مشتقل كارج المستعقل الم مكتد مالياً         المحد المستعقل المستعقل الم مكتد مالياً         المحد المستعقل المستعقل الم مكتد مالياً         المحد المستعقل المست	Y4-10	٨٢٠١	11.10	3	11.		·.	ķ	73,0			727	31.64			1724	-:
الجمود المستفل فاخفل مستفل داخفل مستفل المي مكتنب مائياً متقاعد طائب فهر دلك المجمود المجمود المجمود المجمود المجمود المحمود	15-1:	21	٠,٧٥					7	1.0%			1.30	1773	17		1830	1:
مشتقل خارج مشتقل داخل متعظل نم مكتف مائياً متقاعد طالب فهر دلك المسكل منتقل المائل منتقل المائل من المسل		الجناد		   		) (Sector	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.001	**	العاد	94	Ē	i. ye.	بيعد	*		γŁ
	القائد (السيرية		9.4		Q E		E E	į,	Ę	Ę1	<u>k</u>	F	£	e k	G E	2-1-1-1	, CF

- نسبة الإعالة: تبلغ نسبة الإعالة الكلية ٢٧, ٤٣ ٪ قضاء كسروان، وهي أدنى مما هي عليه الحال في لبنان ٢٥, ٥٦٪ (الجدول ٦٢). وذلك بسبب حجم الأسرة.

الجدول (٦٣): توزع السكان بحسب فئة الأعمار ونسبة الإعالة الكلية (١٥- ٢٤ سنة)

نسبة الإعالة الكلية	لاجواب	+14	18-18	142.	الفلة سالقضاء
٧٢،٦٤	71	9779	P1 - FA	77771	كسروان
٥٦.٧٥	١٥٦٨	Y17740	191211	91774	ثبنان

#### ه - ديمومة العمل:

يشتغل ٤٪ من الناشطين اقتصادياً في قضاء كسروان بشكل موسمي أو متقطّع (الجدول ٥٨). أبرز هؤلاء هم من الرجال الذين يتعاطون العمل في قطاع الزراعة والحرف أو المهن التي لا تتطلّب يداً عاملة ماهرة (الجدولان ٥٣-٥٤).

#### و- البطالة:

تظهر معطيات الجدول (٦٤) أن نسبة البطالة المعلنة في كسروان هي ... 3٪ وهي ادني من المعدّل العام للبطالة المعلنة في لبنان الذي يبلغ ... 1٪. أهم القطاعات المعرّضة للبطالة هي القطاع الزراعي وقطاع الفنادق والنقل (الجدول ... 0٪).

الجدول (١٤): توزع السكان بحسب العلاقة بقوة العمل ونسبة البطالة

مشورا والمجرارات	<u>عا</u> ن.	<b></b>	لجول .	يعمال كارج	28 ak 85
	الم يعجان	يسبق له العمال:	داخل السخل.	المتعال	التجاا
٤٠٠٨	114.	777	77.6	11773	كسروان
7,47	٤٢٧٥٩	70179	7400.	٨٨٣٠٢٠	لبنان

## الفصل الثامن

## المواقع الأثرية والسياحية والطبيعية والخدماتية

## ٨-١ الآثار التاريخية وقلاعها وعماراتها:

تنتشر في العديد من قرى قضاء كسروان بقايا آثار عمران قديم وعمارات تتدرّج عبر العصور من الفينيقيين حتى الأمس. كثير منها أتلف وهو قليل الأهمية وقليلها حظي بعناية وزارة السياحة، وجمعيات الحفاظ على المعالم والعمارات القديمة والتاريخية يمكن تحديد مواقعها بخمسة محاور طرق ومناطق:

١- طريق الساحل ما بين نهر إبراهيم ونهر الكلب.

٧- منطقة المعيصرة الغينة يحشوش.

٣- منطقة حريصا درعون غسطا معراب.

٤- منطقة جعيتا.

### أ - النقوش والكتابات:

- نهر الكلب: تضم صخور نهر الكلب أهم وأوسع النقوش والكتابات الصخرية في لبنان، يقع معظمها على الضفة الجنوبية لمصب النهر وتشمل على نصب بابلي (١)، وعلى نصب آشورية (٥)، ونصب مصرية (٢)، ونصب إغريقية (٢)، ونصب واحد لكل من العصور الآتية: الرومانية، المملوكية، ومثلها للجيوش الإنكليزية والفرنسية التي عبرت نهر الكلب، ونصب واحد لبناني وهو نصب جلاء الجيوش عن أرض لبنان.

- فقرا: توجد على جدار برج فقرا كتابتان باليونانية تؤرخان بناءه في عهد الإمبراطور كلاوديوس (٤٣م).

- صخرة الغينة: وعليها نقوش لوحات ثلاث لصراع الإنسان مع الوحش تمثّل صراع أدونيس مع الوحش وانتحاب حبيبته عشتروت حسبما يتناقله التواتر

التاريخي. وهناك بقايا نقوش صخرية على جدران مغارة رعشين.

## ب - القلاع والحصون والأبراج:

تقع أهم الأبراج في فقرا (فينيقي وروماني، يليها برج طبرجا (مملوكي) البسيط وآخر روماني لم يبق منه سوى أساسات تحت كنيسة المخلّص في صربا. وفي معراب توجد بقايا قلعة متمازجة الفنون الهندسية الصليبية منها والمملوكية.

### ج - الهياكل والمعابد والنواويس:

- هيكل فقرا الروماني المتأثر بهندسة قلعة بعلبك وهو هيكل مبني لتكريم البعل أو بعل غلاسوس- وبقربه معبد عشتار الذي تحوّل إلى كنيسة في القرن الثالث وبقربه معاصر العنب، وبقايا جرن مدموغ برموز البعل والشمس.
- هيكل غوسطا وقد تحوّل إلى كنيسة ذات هندسة صليبية في القرن الثاني عشر على اسم مار شليطا.
- تنتشر النواويس الحجرية أو الصخرية في العديد من قرى كسروان، ومنها ما يقع في: وطى نهر إبراهيم، العذرا، يحشوش، بيت خشبو.
- هيكل عشتار في الغينة وقد تحوّل إلى كنيسة بيزنطية على اسم السيدة في القرن الثاني ولم يبق منها سوى بعض الأعمدة والجدران، وقطع فسيفساء مبعثرة.

#### د - الجسور والطرق والصخور الطبيعية:

- جسر نهر الكلب القديم، ويعود تاريخ بنائه إلى ١٨٠٩ وقد بناه الأمير بشير على أنقاض الجسر المملوكي.
- بقايا جسر جر المياه فوق نهر إبراهيم المسمى فناطر زبيدة وهو من بقايا عمارات رومانية، وجسر نهر إبراهيم القديم الذي يعود إلى عصر الإمارة.
  - الجسر الطبيعي في منطقة فقرا مجرى نبع اللبن.

- جسر المعاملتين الروماني.
- النمورة ومتحجراتها من الأسماك والقشريات التي تعود إلى ١٠٠-٦٠ مليون سنة.

#### ه - العمارات اللبنانية :

هناك عمارات لبنانية تحمل طابعاً خاصاً شديدة التأثر بالقصور وبعمارات فلورنسا ومرسيليا، لا تزال قائمة في دلبتا، غزير، ذوق مكايل، جونيه، غسطا، ريفون، ويعود تاريخها إلى القرن السابع عشر والتاسع عشر.

#### و - أديرة ومزارات مشهورة:

- بكركي وهو المقر العام الصيفي للبطريركية المارونية منذ ١٨٣٠.
- مزار سيدة لبنان حريصا محج لفئات واسعة من اللبنانيين وبخاصة في شهر أيار، منذ ١٩٠٨.
- دير سيدة اللويزة المبنى سنة ١٧٠٧، وفيه التأم المجمع اللبناني سنة ١٧٣٦.
  - دير مار أنطونيوس البادواني وقد شيّده الفرنسيسكان سنة ١٣٣٦.
    - دير يسوع الملك على تلة نهر الكلب الذوق.
- دير ورقة المشاد سنة ١٦٦٠، وقد تحوّل إلى مدرسة للدراسات العليا وهي أول
   جامعة فعلية قامت في لبنان، حيث كانت تدرّس سلسلة من العلوم الدينية
   والمدنية وتعطى للطلاب بتسع لغات.

### هناك عدّة أديرة يعود تاريخها إلى:

- القرن السابع عشر: عددها ١٢ ديراً أهمّها: ماريوحنا حراش (١٦٤٣)، ماريوسف عينطورة (١٦٤٣)، سيدة الحقلة (١٦٧٠).
- القرن الثامن عشر: عددها ٢٣ ديراً، اشهرها: دير مار الياس الرأس (١٧١٢)، دير المخلص في الكريم (١٧١٦)، سيدة بكركي (١٧٢٥)، دير سيدة

بزمار (۱۷۲۰)، سيدة الشرفة (۱۷۸۱)، مار أنطونيوس خشبو (۱۷۱۸).

- القرن التاسع عشر: عددها ۱۸ ديراً، اشهرها: دير مار مارون غزير (۱۸٤٤)، دير نسبيه (۱۸۸۱)، سيدة البشارة (۱۸۳۷)، المخلص صربا (۱۸۸٤)، مار ضوميط (۱۸۵٤).

تحوّلت بعض هذه الأديرة إلى مقر للسلطات الدينية ومنها:

١- دير سيدة بزمار: وهو مقر بطريركية الأرمن الكاثوليك.

٢- دير سيدة الشرفة: مقر بطريركية السريان الكاثوليك.

٣- دير سيدة اللويزة: مقر الرئاسة العامة للرهبنة المريمية.

٤- دير مار أنطونيوس خشبو: مقر الرئاسة العامة للرهبنة اللبنانية.

٥- دير الكريم: مقر رئاسة جمعية المرسلين اللبنانيين.

٦- دير مار بولس: مقر رئاسة الجمعية البولوسية.

٧- دير مار يوحنا حراش: مقر رئاسة الراهبات اللبنانيات.

٨- دير عين ورقا: مقر رئاسة راهبات القربان المقدّس المرسلات.

٩- دير القليمات: مقر رئاسة راهبات القديسة تريزيا المارونيات.

١٠- دير السيدة: مقر رئاسة راهبات الزيارة.

١١- دير سيدة المعونة: مقر رئاسة راهبات المعونة.

١٢- دير سيدة الرحمة: مقر رئاسة راهبات بنات أم الرحمة الأفراميات.

#### ٨-٢ المغاور والبواليع:

يضم قضاء كسروان بعض المغاور والبواليع أشهرها:

مغارة جعيتا: لعلها إحدى اشهر المغاور الساحلية في العالم. تقع على الضفة

الشمالية لوادي نهر الكلب وتبعد ٢٠ كم عن بيروت. طول المفارة ٨٣٠٠م وتتألّف من طبقتين، الطبقة العليا الجافة وهي بطول ٢١٠٠م من الدهاليز والأنفاق، والطبقة السفلى حيث مجرى الماء يعبره السياح، بقوارب مناسبة حتى عمق ٨٠٠ م، ما بين رماح وأهرامات وأعمدة المحجرات من الصواعد والنوازل. يشكّل نهر مغارة جعيتا الجوية المصدر الأساسي لمياه الشفّة التي تغذى بيروت وبعض قرى المن وكسروان.

مغاور جافة: مغاور شبروح ومغارة رشعين.

فجوات وبواليع: جبال حراجل، وجوار الباشق.

## ٨-٣ مراكز التزلّج والمنتجعات البحرية:

## أ - مراكز التزلُّج والرياضات الشتوية:

تعتبر مراكز التزلّج في أعالي قضاء كسروان أكثر مراكز لبنان تجهيزاً وجذباً لهواة التزلّج وأوسعها مساحة، وقد استتبعت سلسلة من النشاطات الاقتصادية والخدماتية المتنوعة المصحوبة بحركة عمرانية نشيطة، وبنى تحتية تواكبها، مما يجعلها قطباً جاذباً طيلة فصول السنة:

- مراكز عيون السيمان المزار: وجه الحجر للتزلج والرياضات الشتوية على أنواعها. تضم هذه المراكز ١٢ مصعداً للمتزلجين (على الأقل) ونحو ٢٥ مهبطاً ممهداً للزلاجات والزحافات، والمجنزرات الثلجية. تتوفر في هذه المراكز، الشائيهات والفنادق والمطاعم والمتاجر ومدارس تعلم التزلّج.

- مركز فقرا: هو مركز شبه مغلق يضم شاليهات ومنتجات خاصة يقتصر ارتيادها على مالكيها، يضم المركز تجهيزات وبنى تحتية أهمها: ملاعب رياضية، ميدان ركوب الخيل، وأحواض سباحة، مصاعد ومهابط لهواة التزلج، ودروب رياضة سباق الدرجات في المسائك الوعرة. لا تتوقّف نشاطات مركز فقرا الترفيهية طيلة فصول السنة.

#### ب - مراكز المنتجعات البحرية:

يمتد على شاطئ ساحل قضاء كسروان ٣٢ منتجعاً بحرياً متفاوت الحجم والقدرة الاستيعابية والخدمات التي يوفّرها لرواده من بينها ١٥ كبيرة فخمة، تعرض لروادها ألوف الشاليهات وعشرات ألوف الكابينات. تحوي عشرة منها أحواضاً أولمبية للسباحة. فيما تضم جميعها ما يقارب ٣٥ حوض سباحة و٢٥ سنسولاً لحماية منافذ هذه المنتجعات على البحر مباشرة، أربع منها يضم نوادي لليخوت، أهمها مرفأ النادي اللبناني لليخوت وأكوامارينا والهوليداي بيتش واللاغون.

## ٨-٤ الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه:

تظهر معطيات الجدول (٦٥) ضعف جاذبية السفوح الوسطى في كسروان للفنادق والمقاهي، بحيث يقع ثلثي المطاعم (٢٦٪) وأكثر من نصف الفنادق (٣٥٪) على الساحل حول محور جونيه، وهناك ١٠ فنادق في منطقة فاريا، فقرا، عيون السيمان.

•		el .	
المناطق في قضاء كسروان	دق والمطاعم بحسب	(٦٥)؛ توزع الفتاه	الجدول

a departual in the	الإعالي	الوسطة	ر الساحل بي	35500
01	17	٨	۲۷	فنادق عدد
١	71	17	٥٣	7.
174	70	70	119	مطاعم عدد
1	۲٠	١٤	77	у.

تثبت جاذبية منطقة جونيه الترفيهية التجهيزات الآتية إضافة إلى المنتجعات البحرية:

١- كازينو لبنان بما يضمّه من صالات لألعاب الحظ والمعارض والمسارح والمطاعم.

- ٢- المصعد التلفريك من الشاطئ حتى مزار سيدة لبنان.
  - ٣- سوق ذوق مكايل الأثرى.
  - ٤- النايت كلوب والمراقص وعددها ١٩.

#### مراكز الترفيه في قضاء كسروان:

- أ تجهيزات عامة:
- ١- حدائق عامة: هناك حديقة واحدة في الذوق.
- ٢- ملاعب بلدية أو عامة: ملعب واحد في جونيه.
  - ٣- مكتبات عامة أو بلدية: غير متوفرة.
  - ٤- مسارح صالات عرض عامة: غير متوفرة.
    - ب تجهيزات خاصة:

1- المكتبات: هناك مكتبات جامعية خاصة، تابعة لجامعة الروح القدس، وجامعة اللويزة ومعهد اللاهوت في حريصا. يضاف إليها جملة من المكتبات المدرسية التي يندر عدم توفرها في مدارس كسروان - بخاصة كبريات الثانويات.

Y- الملاعب: تملك المدارس الكبرى في كسروان ملاعب مجهزة ومخصصة لتلامذتها وغالباً ما تسمح إدارات هذه المدارس لرابطات قدماها أو للنوادي قد المحليّة بالإفادة من تجهيزاتها الرياضية. على أن هناك ندرة من النوادي قد أمكنها امتلاك ملاعب خاصة بها، هي ملاعب الكرة الطائرة، كرة السلة أو كرة المضرب.

#### ٣- السارح وصالات العرض:

أ - مسارح بمتناول من يرغب، هي مسارح وصالات تسمح إدارة المجمّعات البحرية والمنتجات بأن يفيد منها من يرغب. عددها -٥- على الساحل.

ب - مسارح محصورة: هي ملك المؤسسات التربوية وبعض أوقاف الكنائس الرعائية الحديثة، مخصّصة لنشاطات هذه المؤسسات الذاتية. عدد هذه المسارح المتفاوتة النوعية يبلغ الأربعين، وتنتشر من الساحل حتى الأعالي وبخاصة لدى المؤسسات الرهبانية.

 ٤- صالات السينما: هناك ثلاث مراكز للسينما تقع كلها على ساحل كسروان تضم ١٦ صالة للسينما:

- الذوق: ١٢ صالة، الكسليك صالتان، جونيه صالتان. على أن بعض المسارح يتحوّل صالة سينما موسمية.

ه- مدن الملاهي: هناك مدينتان للملاهي والتسالي في منطقة ذوق مصبح. إحداهما للأطفال مجهزة بشكل مقبول، والأخرى معدة للشباب من تزحلق على الجليد والكارتيغ أو سباق السيارات الصغرة.

#### ٨-٥ المهرجانات والمعارض والاحتفالات:

أ - المهرجانات: تقام هذه المهرجانات بشكل شبه ثابت سنوياً مصحوبة بحفلات زجل أو طرب غنائي في النوق، عجلتون، حراجل، ميروبا، الصفرا، غزير.

ب - المعارض: تتناوب صالات العرض الثلاث العامة على إقامة معارض زراعية، رياضية أو فنية وصناعية بصورة متقطّعة غير منتظمة. أما الجامعات، وبخاصة جامعة الروح القدس وسيدة اللويزة، فإنها تقيم معارض متوالية سنوية منحوتات، رسوم، صور، فنون..

ج- الاحتفالات: عدا الاحتفالات الجامعية والمؤتمرات التي تحييها الجامعات، تعمد الجماعات النظامية والمنظمات المحليّة الدينية إلى إفّامة احتفالات مميزة بمناسبة عيد شفيع كنيسة الرعية تمتد من ٣ إلى ٥ أيام وتبلغ أوجها في ليلة العيد. وهي مناسبة العودة إلى القرية، وتآلف الزوار المترافق مع حركة اقتصادية وتجارية ناشطة يفيد منها صندوق هذه المنظمات لتوظيفه في مشاريع رعوية أو اجتماعية محلية.

# الفصل التاسع

## الأندية والمؤسسات الاجتماعية والرياضية

تفسر إقامة وانتشار الأندية الاجتماعية - الرياضية في قضاء كسروان، جملة من العوامل المؤثرة أهمها: موقع البلدة الجغرافي (الفصل ١) وشبكة محاور المواصلات (الفصل ٢) والتجهيزات الخدماتية والبنى التحتية (الفصل ٤) والبنية الديموغرافية للمقيمين في البلدة (الفصل ٥) وتوفر المؤسسات التعليمية (الفصل ٨) والنشاطات الاقتصادية (الفصل ٢). فكثرة أو ندرة الأندية كما وفرة نوع معين منها أو غيابه، مرتبط إرتباطاً وثيقاً بهذه العوامل الدافعة فيما تبقى الأندية حصيلة لهذا الدفع.

## ٩-١ الأندية الاجتماعية الرياضية:

تحمل لفظة ناد التباساً يزيله حصرنا استعماله للإشارة إلى مجموعة من الناس يقومون بنشاط رياضي ما، أما المركز الرياضي أو الصالة الرياضية فيقصد بها حصراً المنشأة المكانية حيث تتم النشاطات الرياضية أو البدنية المتنوعة.

## أ - توزع النوادي:

يضم قضاء كسروان ٤٧ نادياً اجتماعياً رياضياً. يشتمل كل منها على فرق رياضية مختصة بفئات العمر والجنس وبأنواع الألعاب الرياضية وبمستوياتها، يراوح عددها ما بين ٣-٦ فرق في النادي الواحد, ٦٤٪ من هذه النوادي تقع على ساحل كسروان و١٧٪ في أعاليه (الجدول ٢٦) بالمقابل هناك ٩ مراكز رياضية تعود سبعة منها إلى المنتجعات السياحية البحرية أو التزلجية (راجع ٨-٣) ولكنها مراكز تكاد تكون مخصّصة للمشتركين أصحاب الأسهم فيها،

وتوفر لهم تمارين أهمها: كمال الأجسام- اللياقة البدنية، تدليل، أيروبيك، السياحة، الرقص...

وهناك، عدد مماثل من الصالات الرياضية الفيزيائية. يرتادها الراغبون بالتنحيف البدني، والتدليك الهادف ممن يتبعون الحمية الغذائية.

الجدول (٦٦): توزع النوادي الاجتماعية الرياضية في قضاء كسروان بحسب المناطق

	منالات زياطية	E9-74	أمالن	وسمك	ساحل	نواد
į	٩	٤٧	٨	٩	٣٠	العدد
		1	17	19	٦٤	7.

#### ب - ديمومة النوادي:

تشير معطيات الجدول (٦٧) إلى أن ٣٤٪ من النوادي الـ٤٧ أنشى في الفترة ١٩٧٥–١٩٧٥ وهي النسبة الأعلى خلال الخمسين سنة الماضية. هناك انقباض كلي دام عشر سنوات ١٩٧١–١٩٨١، لم ينشأ خلالها في قضاء كسروان أي نادٍ اجتماعي رياضي، على أن ٢٢٪ من النوادي القائمة اليوم تم تأسيسها ما قبل ١٩٧٥.

الجدول (٦٧)؛ تطور عدد الأندية الرياضية بحسب سنة التأسيس في قضاء كسروان

اللحموج	۱۹۹۵ ومایعت		-19/10 11:	=\1\\ \Aa	14. (14.) A1 4. (14.)	V.	≟H¶γe Vi		+) 100 111	<u>ه</u> يل ۱۹۵۵	
٤٧	٥	٥	٨	,	+	۲	71	٥	١	٥	العدد
1	11	11	17	•	•	٤	37	11	۲	11	%
١	• •	9	٧٩	,	•	٦٢	٥٨	72	15	11	تراكم

#### ٩-٢ الجمعيات المدنية:

#### أ- الجمعيات الاجتماعية الإنمائية:

وعددها ٥٥ جمعية أي ما يعادل ٤٢٪ من الجمعيات المدنية (الجدول ٦٩) تنتشر بكثافة متفاوتة في كسروان. حيث يقع ٥٤٪ منها على الساحل, ١٣٪ في الأعالي تعنى هذه الجمعيات بشؤون محلية ذات طابع اجتماعي ثقافي، أو بيئي وتقوم بأعمال موسمية بهدف الخدمة العامة المدنية، كحملات النظافة والتشجير وفرز النفايات المنزلية، وتنظيم السير (الجدول ٢٨).

الجدول (٦٨): توزع التجمعات الاجتماعية الإنمائية في قضاء كسروان بحسب المناطق

200,740	أعالي	وسط	المال المال	جمعيات عضاقة
00	٧	١٨	۲٠	العدد
1	14	P.P.	٥٤	7.

#### ب- الجمعيات الخيرية:

تهدف الجمعيات الخيرية إلى القيام بأعمال إحسان إنسانية، تؤديها النسوة غالباً للفقراء ومتواضعي الحال، وأصحاب الإعاقات الجسدية النطقية أو السمعية. تشكل هذه الجمعيات ١١٪ من جمعيات كسروان المدنية (الجدول ٢٩). تنشأ حول الأديرة والكنائس والمساجد بدواقع عبادية، وتنشط لأهداف إنسانية في المعاملات الاجتماعية. منها مثلاً: المساعدة للتخلص من الإدمان أو الدعارة (سيدة أم النور، الراعي الصالح في سهيلة) أو حضانة الأيتام وإيواء الفتيات الأمهات (حريصا، عجلتون) إنها جمعيات ذات منفعة عامة.

الجدول (٦٩): توزع الجمعيات المدنية بحسب أنواعها في قضاء كسروان

الله مجموع ٠٠٠	خريجين أصدقاه	عائلونا	مهنية إخالعامية	خيارية إحسانية	إختنامية إنعالية	معنان اللوع
14.	1/	74	٧	١٤	00	العدد
1	١٤	YA	٥	11	٤٢	γ.

#### ج- التجمعات المهنية:

تشكّل الجمعيات المهنية ٥٪ من الجمعيات المدنية في قضاء كسروان (الجدول ٢٦) تضم مجموعات مهنية محلية ذات مصلحة مشتركة محلياً. أبرزها: تجمع تجار محلة كذا، لا علاقة ولا رابطة بين هذه التجمعات والنقابات المهنية، فدور هذه يختلف عن دور تلك.

#### د- الرابطات العائلية:

تعادل الرابطات العائلية ٢٨٪ من الجمعيات المدنية في كسروان, ٧٥٪ منها أنشئ يوم لم يقم بعد في لبنان، الضمان الاجتماعي أو الصحي، لذا كثر إنشاء الرابطات العائلية لتقوم، على حد ما تعلنه، بدور ملموس اقتصادياً ومعيشياً، سياسياً وتضامناً أمنياً وعاطفياً. ومثالها رابطة عائلة آل فلان في لبنان أو في لبنان والمهجر (لا داعى لذكر أسماء العائلات هنا).

#### هـ رابطات الخريجين والأصدقاء:

تشكل رابطات الخريجين ١٤٪ من الجمعيات في قضاء كسروان (الجدول ٦٩)، نشأ معظمها بدافع عاطفي لإحياء روح الزمالة والعشرة بين خريجي المعاهد المحلية أو الجامعات خارج لبنان. نمت إلى جانب هذه الدوافع جملة من المنافع المتبادلة بين قدامى الخريجين وإدارات معاهدهم. من الملاحظ نمو هذه الرابطات حول كبريات المدارس الخاصة الرهبانية ومنها: سيدة اللويزة، معهد الرسل، معهد عينطورة، المركزية كما حول الملحقيات الثقافية في سفارات الدول الكبرى حيث درس الخريجون.

#### ٩-٩ المنظمات الكشفية:

تشير معطيات الجدول (٧٠) إلى وجود ١٩ منظمة كشفية في قضاء كسروان، تضم ٧٧٧ فرقة. علماً بأن متوسط عدد القطعان (جراميز، كشافة، مرشدات، جوالة) ويراوح ما بين ٥-١٢ للفرقة الواحدة, ١٤ من هذه المنظمات هي للكشافة الذكور أي بنسبة ٤٧٪ و٢٦٪ منها للدليلات, ٨٠٪ من هذه الفرق

الكشفية أنشئ تحت رعاية المدرسة الخاصة الرهبانية و١٥٪ حول كنيسة الرعية. والباقي هي فرق مرتبطة بالأولى وقد أقيمت في الأحياء، أو على هامش المدارس الرسمية التي تفتقر إلى نشاطات لاصفية، والى أساتذة أو مشرفين على إقامة نشاطات كشفية أو منظمة للتلامذة.

الجدول (٧٠): توزع الفرق الكشفية بحسب منظماتها في قضاء كسروان

<b>خوع</b>	entralia.	ببلات	<u>किल्लिल</u>	افة	مندان	النظمات
الفرق		القرق	१८५१	الفرق	بالمتامرة	الفرق ال
VV	19	77	٥	00	١٤	العدد

#### ٩-٤ الحركات العلمانية:

تعادل الحركات العلمانية ذات الطابع الرسائي ٥٤٣ جمعية ومنظمة وأخوية في قضاء كسروان، تنتسب إلى ٢٥ حركة – أم، يضمها كلها مجتمعة المجلس الرسوئي العلماني، إنها حركات مسيحية الدافع كنسية التنظيم، روحية الغاية، اجتماعية العمل على حد ما تعلنه. تنشأ حول كنيسة الرعية وراعيها، أو حول الدير ومثله حول المساجد، في القرى أو التجمّعات السكنية الإسلامية. ازداد عدد هذه الحركات بدفع ديناميكي من أعمال السينودس من اجل لبنان. صوبت أهدافها إلى التثقيف الإيماني المعبر عنه بالخدمة الاجتماعية. فباتت هذه الحركات مؤهلة للقيام بمهام إنسانية إنمائية في محيطها.

هناك ٢٠٠ رعية في قضاء كسروان موزعة ما بين الكنائس الكاثوليكية والأرثوذكسية تضم ٥٤٣ حركة: ٣٦٪ منها مفتوحة للشباب، ٢٩٪ للمتقدمين عمراً، ١٦٪ للأولاد و٢٣٪ هي حركات مختلطة عمراً ومهام. منها من يختص بالأمور التطبيقية الصحية (مار منصور، الشعلة)، بزيارة المساجين أو دفن الموتى (طوبيا البار، مار منصور) أو بمهام الترفيه والتدريب (الحركة المريمية، العالمية للأولاد) أو الأعمال الحرفية اليدوية والتزيينية (الشعلة) أو

بالثقافة المهنية والنقابية (حركة الشبيبة العمالية، الطالبية، التعليمية المسيحية). إن بنية هذه الحركات الرسولية العلمانية تجعلها قابلة للانخراط في كل نشاط تنموي محلي، لكونها تتمتع بالدافع الروحي والمهارة المكتسبة. يمكن توظيفها في إنجاح المشروع التنموي لتحسين الأوضاع البيئية والمعيشية والاجتماعية بخاصة للفقراء والهامشيين في المنطقة.

الجدول (٧١)؛ توزع الحركات العلمانية الدينية في قضاء كسروان بحسب الفئات العمرية

الرعيات الكنيسة	مبغموج	مختلط	الكبار	اتشباب	الأولاد	الحركات الفثات
7	730	170	107	175	۸۷	العدد
	1	74	44	77	17	γ.

## الفصل العاشر

## الصحة والبيئة والمنشآت

#### ١-١٠ المنشآت الصحية:

#### أ- المستشفيات:

هناك ٧ مستشفيات في قضاء كسروان، ٥ منها تقع على الساحل وواحدة في كل من السفوح الوسطى والأعالي (الجدول ٢٧)، ٥ منها مخصصة للإقامة القصيرة والمتوسطة الأجل (الجدول ٧٣) تضم ٣٨٠ سريراً بمعدل وسطي ٧٦ سريراً للمستشفى الواحد، وهناك مستشفيان مؤهلان للإقامة الطويلة هي مؤسسة الأب قرطباوي للتأهيل الطبي ودير يسوع الملك المعد للمسنين العجزة، تضمان ١٠٥ أسرة بمعدل وسطي هو ٥٣ سريراً للمستشفى الواحدة وكلاهما يقع على الساحل.

الجدول (٧٢): توزع المستشفيات والصيدليات والمستوصفات بحسب مناطق قضاء كسروان

مجموع	أعاني	وسط	ساحل	منطقة	طباء
Υ	١	١	٥	مدد	مستشفيات
1.,	١٤	١٤	٧١	1/.	
١٠٤	1.	19	٧٥	عدد	صيدليات
1	1.	١٨	٧٢	*	
77	٧	٨	17	عدد	مستوصفات
1	77	۳٠	٤٤	7.	

## الجدول (٧٣): توزع المستشفيات وأسرتها بحسب مدة الإقامة فيها في قضاء كسروان

طويلة				إقامة مستشفى العدد		
متوسط سرير	سرير	مستشفى	متوسط سرير	سرير	مستشفى	مستشفى
٥٣	1.0	۲	٧٦	44.	٥	العدد

#### ب- الصيدليات:

يضم قضاء كسروان ١٠٤ صيدليات قانونية ٧٧٪ منها موزعة على الساحل، ١٨٪ في السفوح الوسطى و١٠٪ منها في الأعالى (الجدول ٧٣).

#### ج- المستوصفات:

ينتشر في قضاء كسروان ٢٧ مستوصفاً، ٤٤٪ منها يقع على الساحل ٣٠٪ في السفوح الوسطى و٢٦٪ في الأعالي، (الجدول ٢٧) الملفت هنا هو ارتفاع نسب المستوصفات في الأعالي تماشياً مع كثافة نسبية عدد المقيمين الدائمين في أعالي كسروان خلافاً للعديد من أقضية جبل لبنان، مضافا إليه النشاط الدائم في الأعالى نظراً للمجمعات الثلوجية والسياحية فيه.

#### ١٠-١ الأجهزة الصحية:

#### أ- أطباء الصحة العامة:

تشير معطيات الجدول (٧٤) إلى وجود ٢٣١ طبيباً من مختلف الاختصاصات في الصحة العامة يقيم ٨٤٪ منهم عياداتهم على الساحل، ١٣٪ في الوسط، و٣٪ في الأعالي. إنه توزع مرتبط بكثافة المقيمين، وتوزع المستشفيات والمستوصفات، وجودة شبكة المواصلات.

الجدول (٧٤): توزع الأطباء بحسب اختصاصاتهم ومناطق قضاء كسروان

مجموع	أعالي	وسط	ساحل	منطقة	طباء
771	٧	77	195	عدد	عام
	۲	17	Λ٤	7,	
114	۲	1.	1.0	346	أسنان
1	٣	٨	٨٩	*	
٩	١	•	٨	عدد	بيطرة
٩	1	•	۸٩	7,	
404	11	٤١	7.7	346	المجموع
	7	11	٨٥	7.	

## ب- أطباء الأسنان؛

يضم قضاء كسروان ١١٨ طبيب أسنان، موزعين على الشكل الآتي، ٨٩٪ على الساحل ٨٨٪ في الوسط و٣٪ في الأعالي. إذا كانت إقامة عيادة لطبيب الصحة العامة مكلفة نسبياً فإقامة عيادة لطبيب الأسنان هي باهظة الكلفة. لذا يتحسب طبيب الأسنان لمعدل إشغال تجهيزات عيادته، فيتجه نحو اتباع الكثافة السكانية (الجدول ٧٤).

#### ج- أطباء بيطريون:

هناك ٩ أطباء بيطريين، يقيم ٨ منهم في ساحل كسروان، مقابل طبيب واحد في الأعالى (الجدول ٧٤).

## د- الأدوية:

يتبين من معطيات الجدول (٧٥) وجود ٥ مستوردين و٨ مستودعات للأدوية في قضاء كسروان مما يعادل ١٠٪ من المستوردين و٨٪ من مستودعات الأدوية في البنان.

#### الجدول (٧٥)؛ مستورد ومستودعات الأدوية في قضاء كسروان

	مستوره	د ادوية	مستود	ع ادوية
	عدد	7	عدد	7.
كسروان	٥	1.	٨	٨
کل ٹبنان	٥٠	1	1.4	1

#### ١٠١ الصحة الإنجابية:

تم استعراض موضوع الصحة الإنجابية والولادات، والمتابعة الصحية، في الباب (٢-٥) والجداول (١٢ إلى ١٦).

#### ١٠٤ الإعاقات والمعوقون:

#### أ- الإعاقات:

تتوزع الإعاقات في قضاء كسروان على الشكل الآتي: ٤,٧٪ بصرية، ٥,٠١٪ سمعية، ٣,٢٤٪ حركياً، ١٩٪ عقلية (الجدول ٧٦) يقابلها على التوالي في كل لبنان: ٤,٧ بصرية، ٧.٧ سمعية ١,١١ حركية ٢,٢٢ عقلية، وبذلك يفوق كسروان المعدل العام عدداً في الإعاقة السمعية والحركية (+٨,٠٪ و+٢,٥٪).

الجدول (٧٦): توزع المعوقين بحسب نوع الإعاقة والجنس

کل	موع	المج	ی	231	ر	27	نوم الاعاقة
لينان ٪	Х	العدد	1/4	العدد	1/4	العدد	لوع ، 2 ندند
V. 2	V, TV	٧٧	7 7	1.	۹٬٦٨	77	كصيف
٩.٧	10,05	1.4	14,14	٦٢	7,80	٤١	أصم
۲۰,٦	٧.	147	10,10	٥٢	44.04	120	مشلول
۲, ٤	7.17	17			٤٠٨٤	71	بتر أطراف عليا
٥,٢	9,67	97	7 7	1.	14.4.	٨٣	بترأطراف سفلى
17.9	17,71	170	17.17	٤١	12.07	98	معوق بالأطراف عدا الشلل والبتر
75.7	11.90	PAI	YV, YV	98	12.07	97	معوق دهنيا
٦,٠	9,84	94	10,10	٥٢	7,20	٤١	متعدد الإعاقات
11.7	٧,٢٧	٧٢	7, . 7	71	۸،۰٦	٥٢	إعاقات غير ذلك
١	1	9.47	1	737	1	727	المجموع
	١.		٣	٥	٦	0	٪ جبيل
	1.		٣	٩	٣	١	كل ثبنان

#### ب- المعوقون:

70% من المعوقين في قضاء كسروان هم من الجنس المذكر (الجدول ٢٦) وهم أعلى نسبة من المعدل العام لكل لبنان (+٤٪)، تفوق الإناث الذكور عدداً في إعاقات السمع (+١,١١٪) والنهان (+٨,١١٪) وتعدد الإعاقات (٧,٨٪), ٧٪ من المعوقين هم دون ١٤ سنة وهم أكثر إصابة من المعدلات العامة، بالسمع (+٢٢٪) وبتعدد الإعاقات (+٧,٣٪) (الجدول ٧٧), ٢٥٪ هم ما بين ١٥-٢٩ سنة، تكثر إصاباتهم بالإعاقة البصرية (+٣,٣٪) وبالذهنية (+٨,٥٠٪) نسبة إلى المعدل العام أما أولئك الذين تراوح أعمارهم ٣٠-١٤ سنة، فمنهم أكثر إصابة بالإعاقات الحركية على أنواعها.

الجدول (٧٧): توزع المعوقين بحسب نوع الإعاقة والعمر

المجموع	٧٢	٧.٢٧	٨3٢	14.04	1.43	143 13"Y3 011	140	14.74	٥٢	17.0		4×4×	1:
إعاقات غير ذلك	17	A0 "YA	٠,	18.79	1.1	۸۵٬۷۸	17	۸۵٬۷۸				¥	-
متعددالإعاقات	1.	11.11	11	77.77	۲٥	10,00			١.	11,11		24	-:
معوق ذهنياً			311	11.11	۲۲	64.YJ						1,4,1	· :
معوق بالأطراف عدا الشلل واليتر			11	۱۵،۲۸	44	79.77	7.	۱٥،۲۸				١٢٥	:
بترأطراف سفلى			17	77.77	13	33,23	1)	27.77	7.	11,11		4	-
بترأطراف عليا					1.1	1:.						7	7:
مشلول	١.	27,0	۲۱	10,49	311	۵۸٬۸۹	1	10.79	7.	0,47		191	<i>:</i>
أصبه	7	۲.	ī	-	13	.,			71	۲.		7:7	
كفيف			1.1	۲۸، ۵۷	÷	12,79	13	31.40				<b>*</b>	<u>:</u>
	يَعَدِد	×	يَعَادُ	74	العدد	*	العدد	*	اتعدد	7,	None 1	العدد ٪ العدد	7,
نوع الإعاقد		15	10	19-10	۳.	-1-31	10	V4 - 10	+	۸، +	لا خواب	_	المجموع

## ج- مؤسسات العناية بالمعوقين:

تدل معطيات الجدول (٧٨) إلى وجود ٥ مؤسسات وجمعيات تعنى بالمعوقين. تضم ٨ خدمات متخصصة أي بمعدل ٢,١ خدمة في المؤسسة الواحدة, ٣٨٪ من هذه الخدمات تتعلق بكل من الإعاقات العقلية والحركية، و١٣٪ بكل من البصرية والسمعية.

الجدول (٧٨): توزع مؤسسات العناية بالمعوقين بحسب نوع الإعاقة في قضاء كسروان

عدد القسسات			نوع الإهاقة			الإعاقة
	المجموع	عقلي ا	سمعي	حركي	بصري	
0	٨	٣	١	٣	١	العدد
	1	۳۸	15	٨٣	14	У.

يناهز عدد حاملي بطاقات الإعاقة الشخصية ٥٧١ معوقاً أي ما نسبته ٢,٦٪ من أمثالهم في كل لبنان (الجدول ٧٩) و ٢١٪ من مجموع المعوقين في كسروان أي أن هناك نحو ٤٠٪ من المعوقين لا يحملون بطاقة معوق في كسروان، بحيث تبلغ نسبتهم ١١٧ معوقاً للمؤسسة الواحدة المعتنية بهم مقابل ١١٥ معوقاً يحمل بطاقة.

الجدول (٧٩): توزع حاملي بطاقة معوق ومؤسسات رعايتهم في قضاء كسروان

مالوشمال ،	مؤسسات رغاية		ü	الموقور	
معوق/ مؤسسة	الموقين في القضاء	%	في القضاء	ية لبنان	
110	٥	۲,٦	٥٧١	71910	العدد

## ١٠-٥ التشبع الصحي:

### ١- تلازم عناصر الصحة في بلدات كسروان:

يظهر توزع بلدات كسروان الكبرى التي يتعدى سكانها الألفي نسمة أن ١٠٠٪ منها تتوفر فيها الصيدلية. و٩٣٪ منها تحظى بحضور طبيب و٥٧٪ بوجود

مستوصف، ١٣٪ منها تنعم بوجود مستشفى بحيث تبلغ درجة الإشباع من هذه العناصر الأربعة ٢٦٪ وهي درجة عليا نسبياً.

#### ب- نسبة تشبع السكان الصحي:

تظهر معطيات الجدول (٨٠) تنسيباً ما بين عدد سكان قضاء كسروان وتوفر عناصر الصحة فيه. يتبين بأن هناك متوسطات عامة تعادل ٣٢٦ شخصاً للسرير الواحد في المستشفى، ٥٣٦ شخصاً لطبيب الصحة العامة, ١٠٤٨ شخصاً لكل مستوصف. فهناك وفرة نسبية في عدد أسرة المستشفيات وأطباء الصحة العامة والأسنان مقابل قلة في عدد المستوصفات.

الجدول (٨٠): توزع نسبة التشبع الصحي في قضاء كسروان بحسب عناصر الصحة

عداد سبكان كشروان	, a	منشأة صح		- ا	ماب	عثاصر المتحة
1777	سرير في مستشمى	صيدلية	مستوصف	اسنان	عام	العدد
	۳۸۰	۱۰٤	٤٧	114	771	نسبة السكان الى كل
	777	1119	٤٥٧٨	١٠٤٨	770	من العناصر

## الفصل الحادي عشر

## شبكة النقل ووسائلها

شكل ساحل كسروان، بما فيه مدينة جونيه، ممراً إبدالياً للخيول والعربات في عبورها ما بين مدن لبنان الساحلية من طرابلس وجبيل إلى بيروت وصيدا وصور أفقياً، وفي انتقال الحجاج من جونيه وساحلها إلى أماكن العبادة في الغينة على طريق أفقا، أو إلى فقرا على طريق النبعين العسل واللبن، ولا تزال بقايا الطرق الرومانية المدرجة والمبلطة واضحة المعالم على طريق غزير الغينة عبر طريق دير سيدة الحقلة ودلبتاً. أما على الساحل، فلا يزال جسر المعاملتين الروماني شاهداً على ما كانت عليه الطريق الدولية أيام زمان. ولا تزال نقوش صخور نهر الكلب كتاباً مفتوحاً يشير إلى صعوبة عبور الفاتحين هذا الحاجز الطبيعي في المدخل الجنوبي لقضاء كسروان.

## ١٠١١ محاور المواصلات في قضاء كسروان:

بسبب الفجوات الجيولوجية التي تفصله عن قضاء جبيل إلى الشمال، وعن قضاء المتن إلى الجنوب يرتبط قضاء كسروان بهذين القضاءين على التوالي بجسور نهر إبراهيم ويجسور نهر الكلب القديمة منها والحديثة. فلولا هذه الجسور الساحلية لاقتضى لعبور السيارات من ضفة العقيبة مثلاً إلى ضفة وطى نهر إبراهيم في قضاء جبيل التي تبعد إحداها عن الأخرى أقل من ربع كلم، لاقتضى الصعود إلى أعالي جرود كسروان وجبيل، إلى أفقا والعبور من هناك على جسر نبع أفقا أي باجتياز ما يقارب ٩٢ كم، ومثله للعبور من الذوق في كسروان إلى الضبية في المتن، لا بد من اجتياز جسور أبو ميزان والقليعات في أعالي القضاءين بمسافة ٤٥ كلم أو عبر جسور بسكنتا، وادي الجماجم، كفرذبيان وقطع مسافة ٦٥ كلم.

ي انتظار تحديث ما نصت عليه القوانين والمراسيم القاضية بتصنيف شبكات طرق لبنان وبخاصة رقم ١٣١٥ تاريخ ١٩٦٥/٣/١٩ والرقم ١٦١٩ تاريخ ١٩٦٨/٨/١٦ يمكن استعراض أربعة محاور مواصلات في قضاء كسروان.

#### أ - الطرق الدولية:

للطريق الدولية مواصفات محددة أهمها: خطا سير عريضان متوازيان ومتعاكسا الوجهة، فاصل مناسب دائم بين هذين الخطين. إتقان في التعبيد والصيانة والإشارات المسبقة لسلامة السير تسمح بدفوق سريعة من أرتال السيارات لا تتوقّف، ما بين المدن الكبرى، وصلات جانبية للخروج أو للدخول إلى الطريق الدولية عبر جسور أو أنفاق مناسبة.

عرف ساحل قضاء كسروان ما يشابه الطريق الدولية بفضل الطريق الساحلية - البحرية القديمة التي تحوّلت اليوم من دولية إلى رئيسية وهي كثيرة التعرّج، تعبر ساحات القرى البحرية من مدخل القضاء في العقيبة والبوار مروراً بالصفرا وطبرجا والمعاملتين وجونيه حتى نهر الكلب، وهي بطول ١٤ كلم. حلّت الطريق الدولية الحديثة محل القديمة وهي بطول ١٢ كلم وتمر بخراجات القرى الساحلية. إنها تصل قضاء كسروان بسائر المدن الكبرى على الشكل الآتى:

- شمالاً: مدينة جبيل، البترون، فطرابلس وصولاً إلى اللاذقية عبر نقطة العريضة الحدودية.

- جنوباً: مدينة بيروت حتى صيدا وصور والنبطية وانطلاقاً من بيروت إلى بعبدا فعاليه فدمشق عبر نقطة المصنع الحدودية. أنها الطريق الدولية الوحيدة التى تجتاز قضاء كسروان، باتجاه أفقى شمال - جنوب.

#### ب- الطريق الرئيسية:

الطريق الرئيسية المسماة أيضا كبيرة، هي طريق شريانية ضمن شبكة المواصلات داخل القضاء، تخضع لمواصفات محدّدة، لجهة الإضاءة وحواجز

الأمان والعرض والجسور والإشارات... إنها خط سير بالاتجاهين دونما فواصل منتصفية، مهمتها ربط مركز القضاء بالبلدات الكبرى في القضاء وربط هذه بالقرى في ما بينها. يمكن ملاحظة ثلاثة نماذج من هذا الربط الشرياني التي تقوم به الطريق الرئيسية.

١- نموذج الطريق المسدود: هي طريق وصلة تبلغ القرية ولا تتجاوزها. فتحدث مدخلاً واحداً في تلك القرية ومثال ذلك: داريا، حراش، شبروح، درعون، اغبة.

٢- نموذج الطريق النافذة: هي طريق الترابط المفتوح الواحدة التي تعبر القرية إلى سواها محدثة فيها مدخلين ومثال ذلك، بلونه، عجلتون، فاريا، بكركى، حراجل، وطى الجوز، جورة الترمس، دلبتا.

٣- نموذج الطريق المتقاطعة: تصل الطريق إلى القرية من أكثر من اتجاهين محوّلة القرية إلى تقاطع طرق ذي ثلاثة مداخل على الأقل. ومثال ذلك الذوق، جعيتا، عشقوت، فيطرون، كفرذبيان، غزير، غبالة، حريصا.

يمكن عرض تقويم تقريبي لطرق قضاء كسروان الرئيسية كما يظهره الجدول (٨١).

الجدول (٨١): توزع قرى قضاء كسروان وفق الطرق الرئيسية

	طريق- تشابك التقاطع	طريق - ترابط الفتوح	طريق وصلة المسدود	نموذج طريق
۱۰۰ قری ای ۱۰۰	٥٧-٠٤	700	۹4	النسب التقربية ٪

هناك سبع طرق رئيسية وخمس هي فروع منها تشكّل وصلات فيما بينها أو هي وصلات إلى قرى الأقضية المجاورة:

١- محور طريق الذوق، عيون السيمان: ذوق مصبح، يسوع الملك، اللويزة،
 جعيتا، بلونة، سهيلة عجلتون، ريفون، فيطرون، ميروبا، حراجل فاريا عيون السيمان، المزار فإلى الحدث، مجدلون فبعلبك في قضاء بعلبك.

٢- محور طريق صربا عجلتون: صربا، ذوق مكايل، عينطورة، حراش، جعيتا
 (على المحور ۱)، بللونة، نيو سهيلة، عجلتون (المحور ۱).

- ٣- جونيه عشقوت ريفون: جونيه غدير، بكركي، حريصا، درعون،
   الشرفة، غوسطا، جوار الباشق، عشقوت، ريفون (محور ١).
- ٤- محور طريق المعاملتين غبالة: المعاملتين، كفرحباب، غزير، جديدة غزير، القطين هرهريا، الكفور، الغينة، جورة الترمس، غبالة.
- ٥- محور طريق جونيه -غزير: جونيه، غدير، ساحل علما، شنانعير، بيت خشباو، غزير (محور ٤).
- ٦- محور طريق المعاملتين العقيبة: المعاملتين، ادما، دفنة، فتقا، غدراس النمورة العقيبة، أو الانعطاف من فتقا إلى الكفور فالغينة (محور ٤).
- ٧- محور طريق العقيبة غبالة عشقوت: العقيبة، بقاق الدين، الزعيتري،
   العذرا، جورة بدران، غبالة نهر الذهب، محقان المظلوم، وطى الجوز، بقعاتة،
   عشقوت فريفون (محور ١-٣).
- ٨- محور طريق ريفون قليعات بكفيا: ريفون (محور ١-٣-٧) القليعات،
   الرومية فالى أبو ميزان، ودير شمرا وحملايا وبكفيا في قضاء المتن.
- ٩- محور طريق حريصا القطين: حريصا، بطحا، غوسطا، معراب، دلبتا، فغزير (محور ٤-٥) أو التقدّم نحو عرمون فالقطين (محور ٤) أو عرمون، حياطه شحتول فالغينة (محور ٤).
- ١٠ محور طريق فيطرون بسكنتا: فيطرون (محور ١) مزرعة كفرذبيان،
   بقعتوتة، كفرتيه، فمرج بسكنتا وبسكنتا في قضاء المتن.
- ١١- محور طريق فيطرون أفقا العاقورة: فيطرون، ميروبا (محور ١) بيت المهدي فإلى قهمز ولاسا وافقا والعاقورة في قضاء جبيل.
- ملاحظة: تعتبر منظمة F.A.O معدة الجدول (۸۲) أن عدد قرى قضاء كسروان هو ٧٢ قرية فيما العدد المعتمد في الجدول (٣) هو ١٠٥ قرى.
- تشير معطيات الجدول (٨٢) أن ٩٩٪ من قرى قضاء كسروان تتوفر لها الطرق

الرئيسية أو أنها مربوطة إليها مباشرة و١٠٠٪ تتوفر لها الطرق الداخلية.

الجدول (٨٢)؛ توزع قرى قضاء كسروان بحسب الطرق فيها

نوع المطريق	کبیرة او رئیسیة	داخلية او فرعية	زراعیة او محلیة	مجموع القرى
عدد المرى	٧١	٧٢	77	٧٢
نسپة	99	1	٤٤	1

#### ج- الطرق الداخلية:

الطريق الداخلية المسمّاة أيضا ثانوية أو فرعية، هي طريق توزيعية للمواصلات والاتصالات الجغرافية داخل القرية أو البلدة لربط المساكن والأحياء بشبكة مناسبة، تتمتّع فيها الطريق الداخلية بمواصفات أهمّها: الإضاءة، الأرصفة، إشارات السير، جزيرة تقاطع الطرق والمستديرات، الساحات، أمكنة المواقف والتوقف، عبور المشاة، أرقام أو أسماء الشوارع والمساكن، عرض الطريق وتصنيفها: ممر، زقاق، جادة، شارع.

يظهر الجدول (٨٢) أن جميع قرى قضاء كسروان تتوفّر فيها الطرقات الداخلية، كما هي إحدى النسب الأعلى ما بين أقضية المحافظة وأقضية لبنان، عدا العاصمة بيروت، ولكن هناك قرى لا تزال الطرق الداخلية فيها بحالة سيئة لكونها متعرّجة، ضيقة، شديدة الانحدار أو الانعطاف وهي باقية على ما كانت عليه الحال أيام مكارين أيام زمان.

#### د- الطرق الزراعية:

الطريق الزراعية هي طريق محلية، مهمّتها وصل القرية بمداها الإنتاجي الزراعي. إنها وريثة القادوميات، ودروب الحوافي وقد مهّدت بالتوافق ما بين الأهالي وأعدّت لسير الآليات الزراعية والشاحنات. تشير معطيات الجدول (٨٢) أن ٤٤٪ من قرى قضاء كسروان تتوفّر فيها الطرق الزراعية.

#### ١١-٢ وسائل النقل في قضاء كسروان:

تسمح معطيات الجدول (٨٣) ببعض الملاحظات:

1- عدم امتلاك سيارة: هناك ملاحظة مفادها انه بقدر ما يتدنى حجم الأسرة بمقدار ذلك ترتفع نسبة عدم حيازتها وسيلة نقل، وترتفع هذه النسبة لتبلغ ثلاثة أضعاف (٤٢٪) لدى الأسر المكونة من شخص واحد في قضاء كسروان ونسبة هذه الأسر الأحدية هي ١٠٪ من مجموع أسر القضاء. بالمقارنة مع الأسر التي لا تملك سيارة في كل لبنان ونسبتها ٣٨٪، يتبيّن أن أسر قضاء كسروان هي أكثر من مثيلاتها حيازة للسيارة.

7- امتلاك سيارة واحدة: نصف أسر كسروان تقريباً (٥٤٪) تملك أقله سيارة واحدة، متخطّية في ذلك بخمس درجات متوية ما هي عليه الحال في كل لبنان (٤٩٪). تجدر الإشارة هنا، بأن ما من ترابط إحصائي ما بين تملّك سيارة واحدة وبين عامل حجم الأسرة (معامل الترابط ٢٠٠٨ + = ٢) مما يعني أن تملّك الأسرة لسيارة واحدة، يشكّل إما أسلوب عيش شائع، إما ضرورة لنقل وانتقال أفراد الأسرة وبخاصة تحسباً لأي طارئ أو تعويضاً عن افتقاد قرى قضاء كسروان الوسطية والعليا إلى وسائل نقل حكومي أو مشترك كما إلى وسائل نقل عام منتظم بسيط الكلفة (مالاً ووقتاً وجهداً). وهكذا يبدو أن تملّك الأسرة لسيارة واحدة، مهما كان عدد أفرادها، يتم بداعي الحاجة الحياتية.

٣- امتلاك أكثر من سيارة: يصعب النفاذ إلى قانون اجتماعي يربط ما بين حجم الأسرة وامتلاكها أكثر من سيارة واحدة. بالرغم من أن ٣١٪ من اسر كسروان تقع ضمن هذه المجموعة. فالخدمات الكبرى الأساسية الإدارية منها أو المهنية أو الجامعية والاستشفائية تتم على الساحل وباتجاهه أكان ذلك في بيروت أم في مركز القضاء. إن وجود مستشفيين في الوسط وفي الأعالي لا يغير شيئاً في المستوى العام لامتلاك وسيلة نقل.

٤- نسبة امتلاك الأسرة لوسيلة نقل: بإخضاع معطيات الجدول (٨٣)
 لمعالجات إحصائية مناسبة، يثبت أن الأسرة الواحدة في قضاء كسروان تملك
 ٢٨, ١ سيارة أي أن هناك ٩ سيارات لكل سبع أسر بمعدل ٣,٠٩ أشخاص

للسيارة الواحدة في حين أن المعدّل العام لكل لبنان هو ٩٩, ٥ شخصاً للسيارة الواحدة، وهو تفاوت لا يصح اعتباره مجرد مصادفة إحصائية.

الجدول (٨٣)؛ نسبة امتلاك الأسرة لوسيلة نقل

	لا تملك	سيارات	ليس	رة	سپار	تان	۳. سپيا	رات	٤ سيارات	او اکثر	المجدا	بع
	العدد	Х	العدد	*	الغدد	×	العدد	1/2	الفتاذ	1	الغدة	15
فرد واحد	1710	£7.2A	14.44	08,9.	٤١	1,51	*1	٥٢،٠	41	.70	FIZV	1
فردان	971	Y0, YA	77.0	7.01	073	11.79	VY	1,44	1.	۰,۲٥	7357	1
٣ أقراد	737	17,77	790.	۵۸،۰٤	1712	YO.AV	160	Y. 40	71	1.71	0 AT	1
اأشراد	735	٨٠٧٨	7977	07,71	7177	79.8.	AYO	٧,١٧	1.8	1,61	VYOR	1
ه أشراد	979	A. £ Y	Y84A	77.10	1907	44.98	٤٨٦	٧.٢٠	Y\$A	7,74	7704	1
۲ أفراد	79.	4,17	1071	84.44	A£4	Y7.V1	771	1,,1.	147	7,19	4148	1
٧أهراد	1.7	۸۹۳	7	01,74	774	77,71	140	11.71	۵۲	1.17	1109	1
۸أفراد	77	1.,07	711	07,77	97	10.74	۸۳	11 1	٤١	٧,٠٢	119.0	1
٩أشراد	71	11.77	۸۳	٤٧،٠٦	71	17.70	۳۱	17,70	1.	٥٨٨٨	۱۷٦	1
۱۰ أفراد او اكثر	1.	4.19	٥٢	10,10	٤١	17,17			1.	۹,۰۹	110	1
الجموع	57.7	12,70	17441	08.•7	VIAT	44 5	1444	٥,٨٣	۷۲۵	7,77	FYYIT	1
كل لبنان	T0Y191	٥٤,٨٣	779,779	٤٩,٣	יידדי	4,01	37771	1,41	04	۰,۷٥	77/4-7	1

#### ١١-٣ وسائل النقل العامة:

أ- السيارات السياحية: تشكّل السيارات السياحية الوسيلة الأكثر شيوعاً في النقل العام وفيه أربعة أنواع من النقل.

- نوع النقل بالسرفيس: هي سيارة بالأجرة، تحمل لوحة حمراء، مرتبطة بخط · سير وموقف محدّدين. خط السرفيس هذا، مؤمّن في أكثر من موقف وباتجاهات متعدّدة في كسروان ومنها:

١- في ساحة مدينة جونيه باتجاه محاور الطرق (٣-٤) كما باتجاه بيروت وجبيل وعدد السيارات هو ٥٠ سيارة سرفيس.

- ٢- على مفرق ذوق مصبح باتجاه تمحور الطرق (١) وبخاصة لانتقال الطلاب
   إلى جامعة سيدة اللويزة N.D.U هناك ٢٥ سيارة تعمل على هذا المحور.
- ٣- على مفرق ذوق مكايل باتجاه محور الطرق (٢) وعددها ٢٤ سيارة كما
   باتجاه جامعة الروح القدس USEK عدد السيارات هو ١٨ سيارة.
  - ٤- على مفرق المعاملتين باتجاه محور الطرق (٤) وعددها ٢٢ سيارة.
    - ٥- على مفرق ادما باتجاه محور الطرق (٦) وعددها ٢٠ سيارة.
- نوع النقل بالتاكسي: إنه يشابه نوع النقل بالسرفيس ما عدا انه لا يرتبط بخط سير محدد، انه يرتبط عادة بموقف محدد في أحد المواقف الخمسة المذكورة أعلاه مضافاً إليها مواقف ساحات البلدات الكبرى في كسروان، وبخاصة، حريصا، غزير، جعيتا، عجلتون، عشقوت، المزرعة، فيطرون، حراجل فاريا. يكون سائق هذا النوع من النقل بالتاكسي جاهزاً لتلبية طلب ركابه حيثما شاءوا. هذا النقل بالتاكسي هو الأكثر شيوعاً في قضاء كسروان وبخاصة باتجاه الوسط والأعالي. يصعب التأكد من عدد سيارات التاكسي العاملة في كسروان لسببين:
  - ١- بعض السائقين يعمل بشكل موسمي متقطّع أو انه عمل إضافي لهم.
    - ٢- بعض السائقين لا يملكون ترخيصاً يجيز لهم العمل بالأجرة.
- نوع النقل راديو تاكسي: نوع النقل هنا هو نوع النقل بالتاكسي سوى أن الاتصال يتم بالراديوما بين أصحاب الحاجة بالنقل والشركة التي ينتمي إليها السائق المجهّز بوسائل لاسلكية لتلقي الطلبات والتوجيهات من مركز الشركة. هناك بداية جديّة لهذا النوع من الراديو تاكسي في قضاء كسروان. هناك ٥ مؤسسات تقوم بعمل الراديو تاكسي و٥ لتأجير السيارات.
- نوع السائق الجوّال: هو سائق يعمل بالأجرة ولكنه غير مرتبط لا بموقف، ولا بخط سير ولا براديو. يجوب الشوارع ويعمل على نقل ركابه بالمصادفة واستنسابياً. غالباً ما يتحوّل النقل بالتاكسي إلى سائق جوّال في حالة الإياب إلى نقطة انطلاقه يستحيل تعداد هذا النوع من النقل الجوّال في قضاء كسروان.

- الباصات: هناك نوعان من النقل بالباصات والفانات:

١- باصات النقل المدرسي: يندر أن لا تستعين المدارس الخاصة بالباصات لنقل تلامذتها من وإلى البيت. إنه نقل محصور بفئة التلامذة.

٢- باصات النقل العام: لم يعد هناك وجود فعلي لما كان يسمى بوسطة الضيعة لنقل ركابها من وإلى القرية باتجاه مركز القضاء أو باتجاه العاصمة بيروت، بالمقابل هناك:

١- باصات النقل المشترك: التي تتبع خط سير محدّداً ما بين جونيه والعاصمة.

٢- باصات نقل خاصة: تختلف باصات النقل الخاصة عن النقل المشترك بأنها
 باصات غير تابعة لشركة أو مؤسسة ما. غائباً ما تنتقل هذه الباصات من
 بيروت إلى جونيه فجبيل ذهاباً وإياباً.

٣- باصات النقل العابرة: هي تلك التي تعبر ساحل قضاء كسروان متبعة خط الطريق الدولية ما بين بيروت وطرابلس. إنها باصات متنوعة، وفيرة العدد، كثيفة السير على الساحل دون انقطاع. ويراوح عدد الباصات العابرة هذه ما بين ٣٠-٤٠ باصاً في الساعة ويرتفع العدد إبان التنقلات الكثيفة صباحاً الساعة ٧-٩ وفي الظهيرة ٢-٤.

### ١١-٤ وسائل النقل الحكومية:

أ- الباص الحكومي: هناك خط سير لباصات النقل الحكومي يحمل الرقم (٤) يتبع خط الدورة جونيه جبيل ذهاباً وإياباً.

ب- النقل بالقطار الحديدي: توقف العمل بخطوط سكك الحديد التي تربط طرابلس بالناقورة مروراً بجونيه وبيروت والمعروفة بتسمية شَ.خ (أي الناقورة - بيروت - طرابلس). ولكن خطوطها الحديد لا زالت قائمة على أرض ساحل قطار كسروان بانتظار إعادة إحياء مشروع جديد يوظف هذا النوع من النقل لنقل البضائع، ولتنقلات الناس والتخفيف من الزحمة الخانقة على مداخل بيروت الشمالية الشرقية.

#### ١١-٥ الموانئ البحرية:

يضم شاطئ ساحل قضاء كسروان عدداً من الخلجان الصغيرة الطبيعية إضافة إلى خليج جونيه الكبير. وقد ابتنت المجمّعات البحرية أحواضاً خاصة بها للمراكب الترفيهية.

أ- موانئ تقليدية: تقتصر مهمّة الموانئ التقليدية عل صيد السمك مرفقة موسمياً بدور القيام برحلات ترفيهية بالمراكب الصغيرة. تلك هي حال:

١- ميناء العقيبة: وفيه ١٥ مركباً للصيد.

۲- میناء طبرجا: ویؤوی ۱۰ مراکب صید.

٣- ميناء جونيه للخشب: ويضم ٢٤ مركباً للصيد.

يقابل كل ميناء سوق للسمك يعرض فيه الصيادون صباح كل يوم غلال صيدهم.

ب- ميناء الصناعة: هو مرسى قبالة معمل الذوق الحراري لتوليد الطاقة الكهربائية حيث ترسو البواخر الصهاريج لتفريغ الفيول.

ج- ميناء جونيه الجديد: يضم ميناء جونيه الجديد أحواضاً أربعة:

- الحوض الأول: معد لإيواء مراكب الصيد التقليدي وزوارق الترفيه الخاصة.

- الحوض الثاني: هو مركز قاعدة جونيه البحرية.

 الحوض الثالث: اعد هذا الحوض للزوارق واللنشات واليخوت الخاصة الفخمة المجهّزة للرياضة البحرية والترفيه.

- الحوض الرابع: وقد اعد ليكون مسبحاً بإدارة فيادة البحرية اللبنانية.

لقد تحوّل سنسول الحوض الثاني وعمارة سوق السمك فيه إلى مرفأ حدودي يربط جونيه بلارنكا في قبرص خلال السنوات ١٩٧٨-١٩٩١ فضم لذلك إدارة الجمارك اللبنانية، والأمن العام.

د- أحواض بحرية: نبتت المجمّعات البحرية على امتداد شاطئ ساحل كسروان

من نهر إبراهيم حتى نهر الكلب، وابتنت كل منها، تقريباً، أحواضاً بحرية خاصة بها لتأمين مساحة لسباحيها وموقفاً لزوارقهم وليخوتهم التي يراوح طولها ما بين ستة أمتار وثلاثين متراً. فهناك ٢٩ حوضاً على امتداد شاطئ كسروان، يعتبر كل منها ميناءً صغيراً، خاصاً معداً لممارسة الهوايات البحرية للقادرين على دفع ثمنها.

## خلاصات

لم تحظ مونوغرافيا قضاء كسروان بالمعلومات الإحصائية التي كانت تأمل الحصول عليها، لأسباب أهمها بعثرة تلك المعلومات أو انتفاء وجودها، مما كان سوف يتطلب كلفة عالية (وقت، جهد، مال) الإنتاج هذه ولجمع تلك. إلا أن ما توفر منها، أمكن استعراضه بشكل وصفي مفيد ضمن أحد عشر فصلاً وحولاً إحصائياً. سمحت بالوصول إلى أمرين أساسيين مترابطين:

## أ- التعرف إلى واقع قضاء كسروان.

ب- التأكد على إلحاحية التنمية.

### أ- الواقع:

أتاحت المعلومات المتوفرة حول قضاء كسروان كشف بعض ملامح الواقع، وإشارة إلى الحاجات التي يشكو المواطنون من عدم إشباعها، كما سمحت بالتعرف إلى الإمكانات المتاحة مادياً واجتماعياً، تلك التي يمكن لأطراف عملية التنمية اعتمادها وتوظيفها في مشروع تحسين الأوضاع المعيشية ورفع مستواها عبر مكافحة الأمية، والتصدي للبطالة، والعثرة الصحية، والأزمة الإسكانية، بهدف إزالة الفقر والحرمان، وتحسين معيشة المهمشين فقرا المجتمع اللبناني، واستعادتهم بالتالي داخل الجسم الاجتماعي كقوة مندمجة فيه ناشطة وفاعلة على كافة المستويات.

### ب- إلحاحية التنمية:

بكشف بعض ملامح واقع قضاء كسروان تأكدت إلحاحية المشروع التنموي والتعاطي الجدي معه لجهة إعداده وبته وإنجازه ميدانياً، على مستوى قضاء كسروان، تماماً كما على مستوى محافظة جبل لبنان وعلى مستوى المجتمع اللبناني كوحدة وطنية مندمجة. ليست التنمية حصيلة إنجازات إنمائية متلاصقة. بل هي كناية عن برمجة مشاريع مترابطة. إنها تلازم فعال ما بين

أفعال ثلاثة تلخص التوجهات التنموية في قضاء كسروان:

١- التنمية عمل شامل مبرمج.

٢- التنمية مقصد قطاعي هادف.

٣- التنمية فعل تضامن اجتماعي.

## ١- التنمية عمل شامل مبرمج:

بينت دراسة قضاء كسروان أنه ما من عملية تنمية صحيحة ممكنة دون معلومات موثوقة مناسبة كمّاً ونوعاً، توفرها مصادر ثلاثة أو يتوجب أن تتوفر لديها.

#### ١-١ المؤسسات الحكومية والإدارات الرسمية:

أ- تـنهين الموظفين: بات من الضروري تـنهين الموظفين في المؤسسات الحكومية وفي الإدارات الرسمية بأهمية المعلومات التي ينتجونها أو يتداولون بها بحكم أدائهم مهام وظائفهم. لا بد من إشعار الموظفين وتأهيلهم للحرص على المعلومات، وجمعها، وتحديثها، والتأكد من صحتها، وتوثيقها، كلُّ في قطاع عمله وطبق صلاحياته.

ب- تجهيز المؤسسات: بات من الضروري تجهيز المؤسسات الحكومية والإدارات الرسمية بأجهزة معلوماتية، وتزويدها ببرامج متخصصة بغية التمكن من تلقي المعلومات وتخزينها وثبوتها واستعادتها بسرعة وبكفاءة، وذلك بهدف تبسيط المعاملات الإدارية وتسهيل خدمة المواطنين، من جهة، ومساهمة في خدمة أغراض دراسة تطور الوقائع التي تكتنزها هذه المعلومات من جهة ثانية.

#### ١-١ المؤسسات المدنية غير الحكومية:

أصبح من الملح حث مؤسسات المجتمع المحلي المدني وغير الحكومية على توثيق المعلومات الخاصة بها وبنشاطها وإمكاناتها المتنوعة وتشجيعها على نشر ما لا يحمل صفة السرية منها، أو أقله تمكين المعنيين من الاطلاع عليها لأغراض دراسية عامة.

# ١-٣ مؤسسات الأبحاث ومراكز الدراسات:

من المهم تقويم وتثمين عمل مؤسسات الأبحاث ومراكز الدراسات الجامعية أو الخاصة ودعمها والاستعانة بخدماتها، بهدف إنتاج معلومات ميدانية أو للتزود بمعلومات يصعب البلوغ إليها عن غير طريق الاستقصاء، وبخاصة في ما يتعلق بتموجات الرأي بفضل المعلومات المستقاة من هذه المصادر.

يمكن إتمام عملية التنمية بجدية عالية قوامها:

- دقة المعلومات وتخصصها.
- سرعة الحصول على المعلومات المرغوب فيها،
- ترجمة المعلومات إلى مشاريع هادفة قابلة للتنفيذ.

# ٢- التنمية مقصد قطاعي هادف:

ما من دولة أمكنها ضرب تطور العمران المديني أو لجمه. ولكن العديد منها نجح في عقلنة هذا التطور وفي توجهه. كما نجح بعضها في الحد من النزوح والهجرة. بات من الضروري أن يتصدى المشروع التنموي لمقولة حتمية تلازم التخلي عن الزراعة والنزوح من الريف. وتفكيك عواملها وإبطال مفاعيلها عبر إجراءات هادفة.

#### أ- البني التحتية :

- التخطيط للإفادة القصوى من طاقة قضاء كسروان المائية، وحسن توزيعها للشفة وللري، إقامة سدود مائية.
- معالجة مشكلة عشوائية الجور الصحية والصرف الصناعي بسبب إضرارها بالبيئة وبالصحة العامة وبالمياه الجوفية، وربط المساكن بشبكة مناسبة للصرف الصحى.
  - تأهيل طرق قضاء كسروان وبخاصة طرقها الفرعية.

### ب- الخدمات الأساسية:

- وضع مخطط توجيهي للصحة يعيد التوازن لمختلف المناطق، وتشجيع توزع المستوصفات في السفوح الوسطى والأعالى.
- نشر ودعم المدرسة الرسمية، وتوسيع قدراتها الاستيعابية. ويخاصة، زيادة عدد المدارس التقنية والمهنية الرسمية في مناطق قضاء كسروان. برمجة إلزامية التعليم ومجانيته باعتماد البطاقة المدرسية.
  - الالتزام بسياسة عمرانية وإسكانية.
- إقامة وسائل النقل المشترك لربط مدن الساحل الكبرى بالسفوح الوسطى والأعالي، وبخاصة محور الذوق ريفون، ومحور جونية عشقوت، ومحور المعاملتين الكفور.

# ج- الخدمات الترفيهية والبيئية،

- ضرورة تعاون المؤسسات الرسمية والبلديات ومؤسسات المجتمع المدني لتأمين البنى الرياضية والثقافية في قضاء كسروان: ملاعب مسارح، مكتبات عامة، قصر ثقافة...

- حماية البيئة وإنمائها؛ ضبط عمل الكسارات والمرامل وربط الترخيص لها بإعادة تأهيل المقالع والمرامل واستصلاحها كمدرجات تصلح أن تكون ملاعب أو مسارح، أو تحويلها إلى أمكنة للتجمعات الحرفية والصناعية المناسبة.

- اتباع التخطيط المدني، وإنشاء منتزهات وحدائق وساحات عامة، والعناية بالمساحات الخضراء والشاطئ كملكية عامة.

#### د- القطاعات الإنتاجية:

- الحفاظ على الثروة الحرجية، ومكافحة التصحر باتباع مشاريع تحريش شاملة، وتشجيع إقامة المحميات الطبيعية.
- استصلاح الأراضي، وعقلنة الإنتاج الزراعي ودعم المروية والمحمية منها. ضبط عشوائية الآبار الارتوازية، تشجيع التعاونيات الزراعية والتصنيع الزراعي. تأمين الإرشاد الزراعي وحماية الثروة الحيوانية.
- وضع مخطط صناعي لتحديد نوعية الصناعات والحرف وأمكنة تمركز (ضجيج، تلوث).
- تشجيع المصارف على تأمين التمويل والتسليف لقطاعات الإنتاج وللتعاونيات الإسكانية والزراعية.
- التصدي لمأساة البطالة. وحماية اليد العاملة المعلية من المزاحمة غير المشروعة، اتباع سياسة استخدام، وأجور وضمان اجتماعي.

#### ٣- التنمية فعل تضامن اجتماعي:

من الضروري إشراك الجميع في رسم المشروع التنموي وإنجازه، فالكل معني بعملية التنمية. والمجتمع المحلي في قضاء كسروان هو صاحب المصلحة المباشرة في حسن توظيف إمكاناته الطبيعية والمادية لإشباع حاجات يشكو منها.

إنه غني بالمؤسسات الرسمية والإدارات الحكومية، ويتمتع بوفرة من المنظمات المدنية غير الحكومية من أثرية، وتجمعات، ورابطات وجمعيات وحركات رسولية، وجامعات، بعضها له خبرة اجتماعية ميدانية، وبعضها الآخر يتمتع بخبرة دراسية وبعضها الآخر يرغب في المشاركة، قادر على المساهمة في هذه أو تلك من مراحل التنمية.

إن عملية التنمية تعبير واضح عن الرغبة في التضامن الاجتماعي، وتأكيد لقدرة المجتمع المحلي على حمل المسؤولية وضمانة مدنية لحسن تنفيذ أي مشروع يحمل طابعاً تنموياً. التنمية مسؤولية مشتركة، يتجلى فيها التضامن الاجتماعي الساعى إلى الخير العام بروح العدالة والمساواة.

# لائحة مراجع كتيبات الأقضية

- ١. الإحصاء الزراعي، البحث حول القرى، وزارة الزراعة ـ الفاو ١٩٩٧.
- ٢. إحصائيات المنطقة التربوية في محافظة النبطية، وزارة التربية الوطنية والشباب والرياضة،
   ١٩٩٩.
- ٣. أطلس لبنان المناخي، المجلد الثاني، مصلحة الأرصاد الجوية اللبنانية مديرية الطيران
   المدنى مرصد كسارة.
  - ٤. إعرف لبنان، عفيف بطرس مرهج، مطابع الأرز، بيروت، ١٩٧٢.
- المسح اللبناني لصحة الأم والطفل التقرير الرئيسي، وزارة الصحة العامة جامعة الدول العربية، المشروع العربي للنهوض بالطفولة ١٩٩٨.
- ٦. مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية وصندوق الأمم المتحدة للسكان ١٩٩٦.
- ٧. نظام المعلومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والفاو مجلة أغروتيكا. صادرة عن مجموعة شركات دبانة إخوان ١ و ١٩٩٩/٢.
- ٨. التنظيم الإداري العام مرسوم إشتراعي رقم ١١٦، الجريدة الرسمية، وزارة الداخلية،
   التنظيم المدنى ١٩٥٩/٦/١٢.
- ٩. توزع التلاميذ ـ إلى البنان وفقاً للقضاء والقطاع والمرحلة. المركز التربوي للبحوث والإنماء وزارة التربية ١٩٩٩.
- ١٠. توزع المدارس حسب اللغة الأجنبية في المحافظات والأقصية، المركز التربوي للبحوث والإنماء
   وزارة التربية ١٩٩٩.
- الموق عند الأشخاص المعوقين على عاملين بطاقة المعوق وفق أماكن سكنهم وزارة الشؤون الاحتماعية ١٩٩٩/٩/١٦.
  - ١٢. توزع مناطق الغابات، قرار ١٠٤٩، الجريدة الرسمية، عدد ١٨٠٥٣.
- ١٣. جدول المعلومات عن السوير ماركت، المكتب الفني لسياسة الأسعار وزارة الاقتصاد الوطني
   والتجارة ١٩٩٩.
- ١٤. جدول المعلومات عن تعاونيات لبنان، المكتب الفني لسياسة الأسعار ـ وزارة الاقتصاد الوطني
   والتجارة ١٩٩٩.

- ١٤. جدول المعلومات عن تعاونيات لبنان، المكتب الفني لسياسة الأسعار وزارة الاقتصاد الوطني
   والتجارة ١٩٩٩.
  - ١٥. حدول بأبرز المنظمات الشبابية، المديرية العامة للشباب والرياضة، ١٩٩٧.
    - ١٦. جغر افية لبنان، آل ١٠٤٥٢ كلم٢، رشاد الموسوى، لبنان، ١٩٨٣.
- ١٧. الجمعيات الكشفية المرخصة والمعتمدة في لبنان، المديرية العامة للشباب والرياضة، دائرة
   الشباب والتربية الشعبية، قسم الكشفية ١٩٩٧.
- ١٨. جمعيات المرشدات المرخصة والمعتمدة في لبنان، المديرية العامة للشباب والرياضة، دائرة
   الشباب والتربية الشعبية، قسم النشاطات النسائية ١٩٩٧.
  - ١٩. الحرف التقليدية اللبنانية، على بزي، أطروحة دكتوراه، الجامعة اللبنانية ١٩٩٦.
- ٢٠. خارطة أحوال المعيشة في لبنان ـ دراسة تحليلية النتائج مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية و ١٩٩٨ U.N.D.P.
  - ٢١. خطط جيل عامل، محسن الأمين، بيروت. لبنان، الدار العالمية للطباعة، ١٩٨٣.
    - ٢٢. دراسة حول الحرفيين والعمل في لينان، وزارة الشؤون الإجتماعية ١٩٩٩.
- ٢٣. دليل التعليم المهنى والتقني، المركز التربوي للبحوث والإنماء . وزارة التربية ١٩٩٧ . ١٩٩٨
- ٢٤. الدليل الرياضي Sports Index ،٩٨ حسن شرارة بإشراف المديرية العامة للشباب والرياضة. مكتب العلاقات العامة والإعلام ١٩٩٨.
- ٢٥. دليل الجمعيات والتعاونيات وصناديق التعاضد، وزارة الإسكان والتعاونيات، المديرية العامة للتعاونيات، لبنان، ١٩٩٨.
  - ٢٦. دِليل الهاتف، ورارة البريد والاتصالات السلكية واللاسلكية ١٩٩٨.
- ۲۷. رزبامة مهرجانات ومعارض ۱۹۹۹، مجلة كل الفصول الصادرة عن وزارة السياحة، ربيع
  - ٢٨. قانون الغابات، الجريدة الرسمية، عدد ١٧٣٤٩.
- ٢٩. لوائح بالمقالع والكسارات ومحافر الرمول، وحدة قوى الأمن الداخلي في الأقضية والمحافظات ١٩٩٩.
  - ٣٠. المسح الصناعي، لينان، ١٩٩٤.
- ١٦. المسح اللبناني لصحة الأم والطفل التقرير الرئيسي، وزارة الصحة العامة جامعة الدول العربية، المشروع العربى للنهوض بالطفولة ١٩٩٨.

- 77. مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية وصندوق الأمم المتحدة للسكان 1997.
- ٣٣. نظام المعلومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والفاو مجلة أعلى ـ صادرة عن مجموعة شركات دبانة إخوان ١٩٩٩/١.
  - ٣٤. النقابات، وزارة العمل دائرة العلاقات المهنية ١٩٩٩.
- 35 .Aspect général de l'agriculture libanais, Gauthier & Baz-Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I & Baz-Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I&II, 1960.
- 36. Carte générale du Liban 1/200000, Ministère du Tourisme & Direction des Affaires Géographiques, 1996.
- 37. Guide to Restaurants, Night Clubs & Cafés, Ministry of Tourisme & The Association of Owners of Restaurants, cafés & Night Clubs 1995/1996.
- 38. Liban Réportoire Alphabétique des Noms Géographiques Français-Arabe, Direction des Affaires Géographiques 1970.
- 39. Précipitations/Température maximale & Minimale/Nombre de Jours avec Précipitations/Temperature maximale & Minimale/Nombre de Jours avec Précipitations, Direction Générale de l'Aviation Civil-Département de la Météologie-Service.
- 40. Programme de développement économique et social du sud-Liban, le haut comité du secours, République Libanaise, rapport réalisé par: l'institut d'aménagement et d'urbanisme de la région d'île-de-france, Paris. TEAM International, Beyrouth. Consulting& Research institute, Beyrouth. ECODIT, Washington. PRDU, Université de New York. février 1999.
- 11. Tableau des Lignes de l'OFTC, مصلحة النقل المشترك . ١٤/٦/١٩٩٩

تم إنتاج هذه الكتيبًات بالتعاون بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ومركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية وفروعه في المناطق في الجامعة اللبنانية، وبالتعاون مع موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية في القضاء.

هريق عمل مشروع تحسين أحوال المعيشة				
السيدة بعمت كنعان	المدير العام لوزارة الشؤون الاجتماعية، المنسق الوطني للمشروع			
رندة أبو الحسن	ممثلة برنامح الأمم المتحدة الإنمائي			
الأستاد أديب بعمة	مدير المشروع			
د، مروان الحوري	مستشار وزارة الشؤون الاجتماعية			
د، مظهر الحركة	منسق الأعمال الميدانية والتدريب			
سوس المصري	وريق عمل المشروع			
ناصر ياسي				
قاسم الصديق				
	فريق عمل معهد العلوم الاحتماعية			
د. محمد شیا	عميد معهد العلوم			
د. ىپيل سليمان	مدير مركز الأبحاث			
د. أحمد البعلبكي	مركز الأبحاث			
د. حسان حمدان	قضاء بيروت			
د، شريف شمس الدين	أقضية: بعبدا، عاليه، الشوف			
د، سمير حوري	أقضية المتن الشمالي، جبيل، كسروان، البترون			
د، دريدريك معتوق	أقضية: طرابلس، المنية ـ الضنية، رغرتا، عكار، بشري، الكورة			
د، علي بزي	أقضية: بنت جبيل، مرجعيون، حاصبيا			
د. شبیب دیات	أقصية: النبطية، صيدا، صور، جزين			
د. رفيق الكرك، د. شبيب دياب	أقصية. زحلة، راشيا، البقاع العربي			
د. علي الموسوي	أقصية بعلبك، الهرمل			
نجوى خليل	طباعة			
	فريق مراجعة البيانات والمعلومات			
نبيلة الصاري	أقصية: طرابلس، المنية الضنية، زغرتا، عكار، بشري، الكورة			
رانيا أبو الحسن	أقصية: بعندا، عاليه، الشوف			
مها دكروني	أقصية المتن الشمالي، جبيل، كسروان، البترون			
منال حسون	أقصية: بنت جبيل، مرجعيون، حاصبيا، النبطية، صيدا، صور، جزين			
توفيق أبو زيد	أقصية: زحلة، راشيا، البقاع الغربي، بعلبك، الهرمل			

فريق عمل مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية الذي شارك في المعاومات

القضاء	أستاء العاطين في مراكز الخدمات الإنعائية	أسماء العاملين في مراكز الخدمات الإنمائية مركز الخدمات			
بعبدا	على شداد، ليلى شمص	برج البراجنة			
	جيزيل فرحات	عين الرمائة			
عاليه	ديانا القنطار	عاليه			
الشوف	منى عبد الصمد	المختارة			
المتن الشمالي	کارمن عساف	برج حمود			
•	الياس حنا	بكفيا			
كسروان	نضال صادق، مي شمالي، ليلى كامل	غزير			
جبيل	نویل روکز ، ایفون غنام، نهی حرب	جبيل			
البترون	كارول إسبر	البترون			
طرابلس	إلهام حلواني	باب التيانة			
الكورة	جومانة الخوري	أميون//كفرحزير			
بشري	سيدة الشقطي	بشري			
زغرتا	لودي فنيانوس، نجيبة ساروفيم	زغرتا			
المنية ـ الضنية	يسرى حامدي	سير الضنية			
عكار	جهاد سممان، أيوب إبراهيم	حلبا			
	سعاد خوري، روز معلوف	القبيات			
	أحمد خلف	وادي خالد			
زحلة	كريستيان ريشًا، وداد خليل	حوش الأمراء			
بعا بطعير	أحمد الرفاعي، حسن شمص، ساميا الرفاعي	بعليك			
الهرمل	مهدي جعفر، هيام شمص	الهرمل			
البقاع الغربي	نوال أبي شعيا، جميلة هدلاً، هزاع درويش	جب جنين			
صيدا	محمد سعد	حارة صيدا			
	د. حسین بدیع	الفقابات			
	فاطمة خليل	الصرفتد			
مبور	رنا جهمي	<b>ص</b> بور			
	يوسف حمادي	الشهابية			
جزين	كلودين أسعد، رانيا حرب	جزين			
لنبطية	زاهر غندور	النبطية			
	أحلام جفال	كفرصير			
نت جبيل	سلمى فواز	تبنين			
	ندی بزي	بنت جبيل			
ىرجىيون	روجيه نهرا	الخيام			
	فريد حمرا	مرجعيون			

إن هذه الكتيبات تتضمن المعلومات الإحصائية المجمعة من مصادر متنوعة منذ منتصف التسعينات حتى عام ٢٠٠٠. وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيبات إلى نحو ٤٠ مرجعاً عاماً تغطي الفصول الأحد عشر، وإلى قاعدة البيانات الخاصة بمسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٩٦، والتعداد الشامل للمباني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦، باعتبارهما المصدرين الإحصائيين الوطنيين الأساسيين, وكان هناك بالتأكيد مصادر مكملة مركزية ومحلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والقائمة اميات وذوى العلاقة الآخرين.

إن ثمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتنوعين، من إدارات رسمية (كالبلديات والاتحادات البلدية، القائمة أميات، المحافظات، الوزارات واللواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أدولية المعنية، وبتصرف أصحاب الشدرات البشرية والمشروعات الاستشمارية في القطاع الخاص اللبناني والعربي والدولي، علها تكون مادة مفيدة للتدخل التنموي المستقبلي،

